

REFERENCE

LE VERBE

DANS LES

LANGUES DRAVIDIENNES

TAMOUL, CANARA, TÉLINGA

MALAYÂLA, TULU, ETC

PAR

Julien VINSON

MEMBRE DE LA SOCIÉTÉ D'ANTHROPOLOGIE DE PARIS



PARIS

MAISONNEUVE ET C^{ie}, LIBRAIRES-ÉDITEURS

25, QUAI VOLTAIRE, 25

—
1878

ORLÉANS, IMP. DE G. JACOB, CLOÎTRE SAINT-ÉTIENNE, 4

Le 6 avril 1861, nous quitions Karikal ; un petit nombre d'amis, quelque peu jaloux de nous voir reprendre le chemin de l'Europe, nous avaient accompagnés jusqu'au port. Avec eux venaient quelques Indiens dévoués, parmi lesquels je saluais avec plaisir mon excellent maître de tamoul depuis deux années, le savant et modeste Aiyâcâ-minâyakkar, dont j'ai appris, il y a peu de temps, la mort prématurée. Pendant la traversée, je voulus résumer mes connaissances, et je mis en ordre, sous la forme d'une « grammaire raisonnée », mes notes et mes souvenirs.

Lorsqu'on m'a fait l'honneur de me demander pour la *Revue de linguistique* un travail d'ensemble sur le verbe dravidien, j'ai dû reprendre ce travail, ancien déjà, et y rechercher bien des faits oubliés, bien des remarques perdues de vue. Cette lecture n'a pas été sans charme ; si j'ai parfois souri de certaines réflexions naïves et du

manque absolu de méthode linguistique (car je n'étais point alors au courant des progrès de la science linguistique en Europe), je me suis reporté par la pensée aux jours heureux où j'étudiais les vieux classiques tamouls à l'ombre des multipliants séculaires, où je consultais les brahmes sous les portiques des chaudières en briques rouges. Que d'événements, que d'accidents, que de mécomptes depuis ces dix-huit années !

Quoi qu'il en soit, c'est à l'aide de ces notes, complétées par la lecture des principales grammaires indigènes ou dues à des auteurs européens, et surtout de l'excellent ouvrage général du docteur Caldwell, qu'a été rédigée l'esquisse qu'on vient de lire. Je ne me dissimule ni les imperfections, ni les défauts d'un travail un peu hâtif, entrepris dans des circonstances pénibles, au milieu de soucis de diverses natures, et entrecoupé par les exigences d'occupations absorbantes ; aussi ne puis-je que solliciter toute l'indulgence du lecteur. Peut-être me sera-t-il possible un jour de compléter et de corriger mon œuvre, si le sort m'accorde enfin la vie calme et régulière que j'ai toujours rêvée...

*Me si fata meis paterentur ducere vitam
Auspiciis, et sponte mea componere curas !*

Julien VINSON.

Bayonne, le 25 juin 1877.

INTRODUCTION.

Avant de commencer l'examen de la conjugaison du tamoul et des autres idiomes du sud de l'Inde, ses congénères, il me paraît utile de rappeler, en quelques mots, l'importance de ces langues, et de montrer quelle peut être, au point de vue scientifique, l'utilité de leur étude. Je ne m'occupe pas des avantages que cette étude peut présenter à d'autres points de vue, bien que, sur le terrain matériel et pratique, il soit toujours nécessaire d'apprendre des langues d'avenir, parlées par près de cinquante millions d'hommes, dont un nombre encore important habite des territoires appartenant à la France et qui tendent de jour en jour à reconquérir leur indépendance par des moyens pacifiques et à reconstituer, dans d'autres conditions morales, une nationalité distincte.

On sait que les dialectes aryens sont d'importation relativement récente dans l'Inde. Lorsque les Aryas, chassés de leur patrie d'origine par des causes encore ignorées, descendirent dans les vallées qu'arrose l'Indus, il y avait vraisemblablement longtemps déjà que les régions envahies par eux étaient peuplées d'êtres humains quelque peu civilisés. Le flot sans cesse renouvelé de la race

immigrante, dont la force d'expansion et la puissance colonisatrice étaient encore plus irrésistibles qu'aujourd'hui, se répandit de proche en proche jusqu'à la pointe méridionale extrême, que les conquérants baptisèrent « le cap de la Vierge ». Ils poursuivirent même jusque dans la grande île, appelée aujourd'hui Ceylan, les peuplades aborigènes, qu'ils finirent très-vraisemblablement par supplanter entièrement. De ces tribus, sans doute fort diverses, les langues seules sont restées. Retrouverait-on chez certaines troupes sauvages actuelles quelques vestiges des traits et des mœurs des premiers occupants du sol indien ? Il est permis d'en douter quand on voit certains de ces groupes ethniques, étudiés de près, se résoudre à d'anciens rameaux détachés des tribus voisines. Tel est, par exemple, le cas des Tudas, dont les coutumes parfois étranges pourraient passer pour originales, si leur idiome n'était un vieux patois canara (Cf. *A phrenologist among the Tudas*, par le col. W. E. Marshall, Londres, 1874, in-8, suivi d'un *Outline of the tuda grammar*, par le dr G. U. Pope, un des plus habiles dravidistes de nos jours).

Les Aryens n'ont pas tardé à devenir assez maîtres de leur pays d'adoption pour s'en considérer comme les enfants, comme les possesseurs légitimes, et pour traiter fort dédaigneusement les langues anaryennes qui survivaient autour d'eux. Aussi ne s'en occupèrent-ils que fort peu, et donnèrent-ils tous leurs soins à leur idiome national, dont la forme, pour ainsi dire normale, littéraire, était le sanskrit, mais qui, dans l'usage courant, comprenait mille variétés locales, groupées par les grammairiens en six dialectes ou *prākṛits* principaux, savoir : la *mahārāchtrī*,

la *sâurasênî*, la *mâgadhî*, la *pâisatchî* (parlée au Pândi et au Kêkaya), la *tchulikâ* (parlée aux pays de Nêpala, Kuntala et Gandara), et l'*papabhramsâ* (dans l'Abhîra [Ophir?] et le long de la côte occidentale). Plus tard est venue la conquête persane et l'invasion musulmane, plus tard encore la conquête européenne.

Au milieu de toutes ces langues de provenance étrangère, on trouve, du nord au sud de l'Inde, à l'état sporadique dans le nord et le centre, à l'état de massif compacte dans le midi, de nombreux idiomes qu'il n'est possible de confondre ni avec les dialectes aryens modernes issus directement des anciens prâkrits, ni avec les patois indoustanis formés d'un mélange de persan et d'aryanisme. Dans la région la plus septentrionale de l'empire indo-britannique, sur les frontières du Thibet, on trouve un premier groupe de langues spéciales, alliées les unes aux autres et plus ou moins apparentées au thibétain. Plus au midi, à partir de la vallée d'Assam, est un groupe qu'on a nommé assez improprement Lohitique (du nom d'un affluent du Burhunpootur), et qu'on a voulu confondre avec les langues dravidiennes. Il en diffère pourtant en ce qu'il présente le phénomène remarquable de « l'intonation », et aussi en ce qu'il est beaucoup moins agglutinatif que le tamoul ou le canara ; les principaux langages de la vallée sont le bodo ou kachari ou dhimal, l'aka, l'abor, le doffla et le miri. Puis viennent des idiomes qui se rattachent à leurs voisins du Siam ou de la Birmanie.

Prenant aux monts Naga, et suivant la frontière entre la Birmanie et l'Inde anglaise, on rencontre le munipori, puis le luchai nettement agglutinatif, et les dialectes des

Toungtha aux environs des districts montagneux de Chittagong. Quant à l'Inde centrale proprement dite, elle comprend deux groupes de langues, dont l'un, formé du gond, du khond, de l'uraon et du rajmahali, a été reconnu dravidien. L'autre groupe constitue la famille dite *kolarienne*, qui se divise en kole ou hô, mundari ou bhumidj, et sânthâli. Le principal de ces idiomes est le sânthâli, qui possède cinq voix, cinq modes, vingt-trois temps, trois nombres et quatre cas dans le développement de sa dérivation verbale. — Nous empruntons les détails qui précèdent à un fort intéressant rapport présenté à la Société philologique de Londres, il y a quelques mois, par M. Cust.

Les langues dravidiennes occupent toute la partie de l'Inde qui s'étend des monts Vindhya et de la rivière Narmadâ au cap Comorin. Dans cette vaste région, elles ne sont pas absolument seules. A l'est l'orissa, à l'ouest le gujarâthe et le marathe empiètent sur son domaine, ainsi que le konkani, qui est un dérivé du marathe. Le sanskrit y est parlé par certains brahmes entre eux ; un portugais corrompu se conserve parmi les mulâtres des colonies européennes où se parlent aussi l'anglais et le français. L'indoustani est l'idiome naturel des musulmans ; mais nulle part, sauf dans la province d'Haïderabad, il ne saurait être considéré comme le langage du pays : celui qui ne parlerait qu'indoustani pourrait souvent, dans le sud de l'Inde, être fort embarrassé pour se faire comprendre.

Les langues dravidiennes, autres que les quatre dont nous avons parlé tout à l'heure, sont au nombre de huit principales, savoir : toujours du nord au sud, le canara,

le tuḷu, le kuḍagu, le tuda, le kôta, le malayâla à l'ouest, le télinga et le tamoul à l'est. Le tuḷu, le tuda, le kuḍagu et le kôta peuvent être considérés comme d'anciens dialectes du canara (1) ; le malayâla n'est qu'un rameau très-anciennement détaché du tamoul. Le vieux canara et le vieux tamoul ont bien des points de contact. Le télinga reste isolé. L'ensemble des populations qui parlent les diverses langues dravidiennes est évalué, par le docteur Caldwell, d'après le recensement de 1871, à environ quarante-six millions d'hommes, dont trente se servent, soit du télinga, soit du tamoul.

Le groupement des langues dravidiennes en deux grandes divisions (tamoul-canara et télinga) s'accorde avec l'appellation *ândhra-draviḍa-bhâchâ* des écrivains sanskrits, qui nomment ândhra le télinga et draviḍa le tamoul. Le brahmane Kumârilabhaṭṭa, qui vivait au VII^e siècle de l'ère chrétienne, cite plusieurs mots dravidiens, par exemple, *tchôr* « riz cuit », *naḍer* « voie », *pâmp* « serpent », *vâir* « ventre », *âl* « affixe féminin ». Ce passage a été signalé par M. Burnell, dans l'*Indian Antiquary*, de Bombay (t. I, p. 309-310, numéro d'octobre 1872). M. Caldwell fait remarquer que tous les mots cités par Kumâriḷa-svâmin sont tamouls : *çôr'u* « riz

(1) Les Tudas et les Kôtas sont deux des cinq tribus qui habitent les Nilgherries (Nilagiris). Les autres sont les Kurumbas et les Iruḷas, qui parlent un dialecte tamoul, et les Baḍagas (Burgher des Anglais), immigrés récemment, après la chute du royaume de Vijayanagara, dont le langage est un dialecte ancien, mais bien caractérisé, du canara. Le recensement de 1871 donne les chiffres de population suivants : Tudas, 639 ; Kotas, 1,112 ; Kurumbas, 613 ; Iruḷas, 1,470, et Baḍagas, 19,476. (Cf. *An account of the primitive tribes and monuments of the Nilagiris*, by J. Wilkinson Breeks, London, 1875.)

cuit », *naḍei* « marche », *pāmbu* « serpent », *vayir'u* « ventre », et par exemple *pōn-āḷ* « elle alla ». D'autres expressions sont citées, paraît-il, par les pèlerins chinois qui parcoururent l'Inde au commencement du VII^e siècle.

Les premiers Européens qui aient étudié les langues dravidiennes furent les jésuites portugais établis dès le XVI^e siècle sur la côte occidentale. Ils avaient fondé, à Ambalakkāḍu, un peu au nord d'Angamale, un séminaire où l'on apprenait le tamoul : en 1577, ils publièrent une *Doctrina christiana* dans cette langue ; les exemplaires en ont depuis longtemps disparu. A la fin du seizième siècle et au commencement du dix-septième vinrent dans l'Inde deux jésuites dont la réputation y subsiste encore. Le premier, Robert de Nobili, neveu du cardinal Bellarmin, est connu sous le nom tamoul de Tattuvapôḍagar-çuvāmi (Tatva-bôdhaka-çvāmin), et le second, Constant-Joseph Beschi, sous celui de Vīramāmuni. Ils avaient parfaitement appris, l'un et l'autre, le sanskrit et les principaux idiomes littéraires du sud de l'Inde ; ils ont laissé de nombreux écrits. Nobili a composé ce fameux *Ezour-vêdam* qui trompa Sainte-Croix et Voltaire. Le 9 juillet 1706 débarquait à Tranquebar le missionnaire protestant Barthélemy Ziegenbald, auquel on doit la première grammaire dravidienne connue (*Grammatica Damulica*, Halle, 1716). Depuis cette époque, on compte, à ma connaissance, cent quarante ouvrages relatifs à l'enseignement des langues dravidiennes, dont quatre composés par un Italien (Beschi), neuf par des Français, trente et un par des Allemands et quatre-vingt-un par des Anglais (1).

(1) En ajoutant à ces nombres ceux des manuscrits inédits prove

La plupart de ceux qui cultivent aujourd'hui cette branche de la linguistique sont des missionnaires. Les prêtres catholiques français s'occupent surtout du tamoul ; les ministres anglicans, du tamoul et du télinga. La Société évangélique de Bâle possède à Mangalore, sur la côte malabare, un grand établissement d'où rayonnent de nombreux pasteurs d'origine suisse ou allemande, qui s'adonnent avec une ardeur remarquable à l'étude du canara, du tulu, du malayâla et des autres langues et dialectes de l'Inde occidentale. Outre les divers livres spéciaux, un ouvrage d'ensemble, dû au Dr Caldwell, a été publié en 1856, et réimprimé, avec des additions considérables et des remaniements importants, en 1875, à Londres, sous le titre de *Comparative Grammar of the Dravidian or South-Indian family of languages*. Il n'y a d'autre reproches à faire à l'auteur que ses tendances « touranistes » excessives et sa préoccupation à chercher des analogies dravidiennes dans les diverses langues du globe, voire même en hébreu. J'ai rendu compte de cet excellent ouvrage dans un des derniers numéros de cette *Revue*.

Je n'insiste pas sur les caractères généraux des idiomes dont je m'occupe en ce moment ; ce sujet a été fort bien traité d'ailleurs par M. Abel Hovelacque, dans sa remarquable *Linguistique* (Bibliothèque des sciences contemporaines). Je me bornerai, pour faire ressortir l'importance scientifique de ces idiomes, à rappeler qu'ils sont nettement agglutinants, mais assez pauvres en formes gram-

nant principalement du dernier siècle et des articles de journaux et revues, la proportion ci-dessus ne serait changée qu'à l'avantage des travailleurs français.

matales : le verbe notamment y est d'une simplicité extrême. Le dravidien a été évidemment arrêté à une période peu avancée de sa seconde évolution. De plus, il a, depuis un nombre considérable de siècles, subi l'influence puissante d'idiomes supérieurement organisés ; il a vécu et commencé à décroître pêle-mêle avec des dialectes aryens sur lesquels il a nécessairement réagi à son tour : ce serait un travail fort intéressant que la recherche des altérations éprouvées ainsi par les dérivés du sanskrit védique.

En résumé, et comme on l'a vu plus haut, le grand intérêt des langues dravidiennes est qu'elles sont à peu près la seule chose qui soit parvenue jusqu'à nous des races préaryennes de la péninsule cis-gangétique. Leur vocabulaire, soigneusement épuré, pourra seul jeter quelque lumière sur l'état social de ces races, qui nous apparaît déjà comme très-peu avancé. Quoi qu'il en soit, la littérature des langues dravidiennes ne peut, à ce point de vue, rien nous apprendre ; car les peuples qui les parlent étaient depuis longtemps organisés quand ils ont commencé à écrire. Il n'y a donc pas de littérature dravidienne originale.

Est-ce à dire que les très-nombreux ouvrages tamouls, télingas, canaras, malayâlas même, que nous possédons (car le tulu, le kudagu et les autres langues secondaires n'ont rien produit) doivent être dédaignés et n'offrent aucun intérêt ? On se tromperait tout à fait si on les jugeait indignes d'attention. Ils méritent d'être lus, au moins au même titre que les écrits en langue sanskrite de second ordre. Souvent même, ils seront plus utiles qu'eux. C'est en quelque sorte une forme locale, un déve-

loppement spécial du fonds littéraire de l'aryanisme. Les Dravidiens ont par exemple composé des traités de morale qu'aucun ouvrage sanskrit ne surpasse. Certaines sectes religieuses, celle des Çivaïstes notamment, et certaines hérésies, comme celle des Djâïnas, ont plus souvent pensé en tamoul qu'en sanskrit. Enfin les dialectes méridionaux ont parfois conservé des traductions dont les originaux sanskrits se sont perdus ; d'autres fois, ils complètent et expliquent leurs prototypes, ou combleront heureusement les lacunes de nos connaissances sur la philosophie et la science des hommes du nord. J'ai fait voir dernièrement comment M. Burnell a retrouvé, dans une vieille grammaire tamoule, le *tolkâppiyam*, les habitudes et les préceptes généraux de l'école didactique âryenne d'Indra.

Le nombre des livres tamouls, canaras, télingas et malayâlas est très-considérable. M. Murdoch a publié à Madras, en 1866, une sorte de catalogue des livres tamouls imprimés parvenus à sa connaissance. Sans compter les publications modernes de propagande religieuse, il énumère 699 ouvrages, dont 444 de philosophie et de théologie, 57 de droit et de morale, 43 de médecine, 145 de poésie dramatique et épique ou de contes populaires. Or, on est encore loin d'avoir imprimé la totalité des ouvrages conservés depuis les siècles précédents. Il ne faut pas perdre de vue non plus que beaucoup de livres, et des plus anciens, ne sont pas arrivés jusqu'à nous ; il en est dont on ne connaît que les titres, et d'autres dont on n'a gardé que de courtes citations isolées. Le plus ancien livre tamoul que l'on connaisse remonte, suivant M. Caldwell, au VIII^e siècle environ de notre ère ; le plus vieux livre canara, d'après M. Kittel, doit

dater du IX^e ou du X^e siècle ; le plus vieux livre télinga n'est guère antérieur au XIII^e siècle ; et, si l'on en croit M. Gundert, le malayâla n'offre pas de monument littéraire antérieur de plus de deux ou trois cents ans à l'arrivée des Portugais.

Je reconnais volontiers, du reste, qu'en général la littérature dravidienne, en dehors des traités didactiques ou moraux, est d'une lecture pénible. Comme pour les écrits de la décadence sanskrite, la forme y prend une importance capitale, et souvent le sens y est sacrifié à l'harmonie. Une suprême élégance est celle qui fait rimer (c'est-à-dire proprement consonner) le plus de syllabes possible de tous les vers de la strophe. L'abus des figures de rhétorique est aussi très-fatigant ; et les descriptions, d'une minutie ridicule, sont aussi monotones qu'extravagantes et interminables. Enfin, le respect pour les œuvres des maîtres, des anciens poètes, est tel qu'on a pris leurs fantaisies pour règle, et qu'on a libellé à l'usage des nouveaux venus un programme minutieux, dont il leur est sévèrement interdit de s'écarter. Il est résulté de cette réglementation et de ces habitudes que, pour faciliter le travail des lecteurs, et aussi des compositeurs, on a rédigé une foule de petits traités faits à la façon de nos aide-mémoire ou de nos dictionnaires des rimes et des synonymes. Je pense être agréable à mes lecteurs en leur traduisant ci-après un de ces traités. C'est le recueil des comparaisons classiques, des métaphores dont sont susceptibles les membres du corps de la femme. Il est indispensable de l'avoir lu pour comprendre qu'une « lune brillante où resplendit un grain de sésame au-dessus d'un lit de corail, où s'agitent deux cyprins meurtriers sous un arc descendu d'un noir

nuage » est tout simplement un beau visage, avec un nez bien fait et des lèvres vermeilles, avec des yeux vifs sous un front pur surmonté d'une épaisse chevelure noire. — L'auteur de ce petit poème, qui date du dernier siècle, est un certain Tiruvengaḍeiyâr de Villipputûr.

1. « O femme à la chevelure épanouie (1), semblable en beauté aux pétales des fleurs, je vais dire, en paroles anciennes (2), après avoir vénéré le guru Kûra, toutes les variétés de comparaisons dont sont susceptibles, de la tête aux pieds, celles qui ressemblent à la montagne du pieux et inconstant [roi] tamoul [de Maduré] (3).

2. « On assimile leur fraîche chevelure à un nuage, à l'aréquier, au fruit vert du *kon'd'ei* (4), à la nuit, à un bosquet, à du sable noir, à un essaim d'abeilles, à la *sâivala* (5); — on représente leur front brillant par un arc ou par le blanc croissant [de la lune];

3. « Un bel arc, [c'est] leur sourcil; — quant à l'œil, appelle-le une abeille, un lotus, un nénuphar bleu, une flèche mortelle, un *karuviḷei* (6), une mangue verte, un javelot, l'océan, du poison, de l'ambroisie, un glaive, un cyprin, une gazelle;

(1) La plupart des petits poèmes didactiques modernes sont ainsi ordinairement dédiés à une femme.

(2) C'est-à-dire comme ont parlé les anciens écrivains. Les grammairiens tamouls invoquent toujours les anciens auteurs.

(3) Le royaume de Maduré ou *Pāṇḍi*, cité par les géographes grecs, est la plus célèbre des trois grandes monarchies du pays tamoul (Sêra, Sôja et Pāṇḍi).

(4) *Cassia* ou *cæsalpinia*.

(5) *Æschynomene aspera*.

(6) *Clitoria ternatea*.

4. « Pour visage, dis lotus, pleine lune ; — compare l'oreille au *vaḷḷeṭ* (1) ; — une belle paire de ciseaux, une balançoire, un carquois (2), un miroir, une pierre à broyer [représentent] les joues ; — la comparaison du nez est [avec] une jarre rebondie ou le sésame ;

5. « Un lit, de l'or, du corail, le cotonnier, le citronnier, [telles] sont les lèvres ; — la bouche [est] le nénuphar, le *viji* (3), le *tonḍei* (4), le lotus ; — des bouts de piques rapprochées, des perles, des fleurs du *taḷava* (5), de jeunes pousses de palmier, ce sont les dents ; — caractérise le cou en disant un coquillage ou la tige d'un aréquier ;

6. « [Les produits d']un bananier excellent, le suc de la canne à sucre, la mangue, le fruit du jacquier, [le chant de] la *kuil* (6) indicatrice, [le cri de] la perruche, du sucre candi, du *tchîni* (7) que mangent les *Vêḍa* (8), du sucre, du miel pur, de l'ambroisie, du lait, une flûte, un luth (9) : ces quatorze expressions désignent le langage [des femmes] ;

(1) *Convolvulus repens*.

(2) Ne serait-ce pas plutôt « un arc » ? Le texte dit *appunilei* ; *appu* est la forme adjectivale de *ambu* « flèche », et *nilei* (de *nîl* « stare ») a le sens de « lieu, place, station, demeure ».

(3) *Cleome fruticosa*.

(4) *Bryona grandis*.

(5) *Jasminum trichotomum*.

(6) *Cuculus orientalis*. — Le cri de cet oiseau paraît fort peu agréable aux oreilles européennes.

(7) D'après le dictionnaire des missionnaires de Pondichéry, « sucre blanc, sucre de Chine ».

(8) Tribus sauvages du pays tamoul méridional, qui vivent principalement, dit-on, du produit de la chasse.

(9) *Kujal*, *yāj*. J'ai traduit par « flûte, luth » ; mais les instruments indiens ne ressemblent point à ceux des musiciens d'Europe.

7. « Le bambou, la canne à sucre représentent leurs bras ; — l'avant-bras, ce sera le luth *makara* (1) ; — nous appellerons la paume de la main un lotus mielleux [épanoui], un bourgeon de manguier [qui s'ouvre], un beau *kāndaḷ* (2) fleuri ; — les doigts seront des *kēḷir'u* (3) ; — et nous comparerons les ongles aigus de ces doigts au nez d'une verte perruche ;

8. « Un beau bouton de fleur, un jeu de dés, un *kinṇam* (4), le jeune fruit du palmier, une tasse, une couronne, le bourgeon d'un cotonnier, une cymbale, une bulle d'air sur l'eau, une cassette, un lotus fleuri, une toupie, une montagne, un coco tendre, une balle à jouer, un oiseau *tchakōra* (5), un petit vase arrondi, une cruche, un gingembre vert, le vase où boivent les éléphants :

9. « Ces vingt expressions représentent le beau sein ; — le bout du sein [est une fleur de] nénuphar bleu ; — un vaste globe est le ventre ; — le nombril est une fleur du *magij* (6) ou un tournant d'eau qui s'étend ; — prends un degré d'escalier ou une large vague écumante pour le pli de l'aine tant vanté ;

10. « Pour la touffe de poils qui suit, [les poètes] mettront une fourmilière, un essaim d'abeilles, un amas

(1) *Makara yāj*. — Les Tamouls comptent quatre espèces de *yāj* : le *pēriyāj* « grand luth », *tchakōra yāj* « luth en forme de perdrix », *makara yāj* « luth en forme du poisson mythologique Makara », *seṅkōṭṭiyāj* « luth en forme de *costus arabica* (?) ».

(2) *Gloriosa superba*.

(3) Sorte de poisson, *silurus vittatus*.

(4) Vaste bassin de cuivre.

(5) Sorte de perdrix rouge.

(6) *Minúsops elengi*.

de perles brillantes, la chaîne dont on entoure les pieds des criminels, le poteau où l'on attache les éléphants, une grosse pierre précieuse et la tige longue du lotus ;

11. « Au lieu de la taille inappréciable, dis un serpent, une liane verte, un rameau fleuri, le corps de Kâma (1), une fente prolongée, la longueur que peut mesurer la main ouverte, le premier aspect du croissant lunaire, l'éclair, la durée d'un coup d'œil et un lion meurtrier ;

12. « La partie visible des organes du sexe sera, avec une source, une feuille de multipliant, une roue pleine, la plate-forme circulaire d'un char entouré de pavillons d'or, un serpent subtil, un petit éventail rond qui ombrage la terre, une couronne ; — au lieu du *pudendum muliebri* (2), préfère [dire] la corne du pied d'un cerf ;

13. « Un ferme bananier, une trompe d'éléphant, telle est la cuisse ; — le genou brillant ressemble à la pleine lune ; — la jambe est semblable à un bambou, au carquois qui renferme les flèches funestes, au petit du *varâl* (3), à la trompette *kâhaḷa* ;

14. « Les deux chevilles ressemblent à une balance portative ; — les deux talons à des balles qu'on fait pirouetter ; — un livre (4) où s'écrivent des chefs-

(1) Le texte dit *Mâra* « le meurtrier ». La comparaison signifie que la taille n'existe pas, le corps de Kâma ou Manmatha ayant été jadis brûlé d'un coup d'œil de Çîva, un jour qu'il avait osé s'attaquer à ce dieu redoutable.

(2) Littéralement *peṅkur'i* « le signe de la femme ».

(3) Le poisson *ophicephalus striatus*. Le mot « petit », *kan'd'u*, est dans le texte.

(4) *Puttagam*, transcription du sk. *pustakam* ; la pron. vulg. est *postekon*, avec *e* français de *je* à la seconde syllabe et *on* nasale à la dernière (prononciation de Pondichéry).

d'œuvre, une tortue, servent de comparaison au dessus du pied ; — les doigts ressemblent au corail qui se ramifie ;

15. « Aux ongles aigus du corail de ces doigts, le blanc croissant de la lune, des perles, les pétales brillants des nénuphars alignés, sont semblables ; — le pied [des belles], dont la nature est de s'avancer, se compare au duvet parfumé des cygnes, à l'*anitcha* (1), à l'*açôka* (2), au lotus, au cotonnier, aux pousses du manguier ;

16. « Leur marche [est celle] d'un cygne au tendre duvet, d'un éléphant femelle à la trompe pendante ; — elles se balancent, ô douce ambroisie, à la manière des paons ; ô toi, dont les bijoux sont si beaux ! — leurs corps sont de jeunes fleurs de manguier ou des fleurs de *tchampâka* (3) ; — les belles taches jaunâtres de leurs corps [ressemblent] aux raies [de la peau] d'un tigre ou à l'or pur ».

Aucun poème épique tamoul ne saurait être utilement traduit en français dans son intégrité. La meilleure manière de le présenter à un public européen est d'en faire une analyse détaillée, en y intercalant de loin en loin les passages dignes d'être littéralement traduits. J'ai fait connaître de cette façon le premier chant de l'époque djâiniste, le *Çindâmani*, dans la *Revue orientale*,

(1) Je ne retrouve pas le nom scientifique de cette plante. Les poètes en disent la fleur si délicate qu'elle se flétrit lorsqu'on la flaire.

* (2) *Uvaria longifolia*.

(3) *Michelia champaka*.

numéro de novembre 1866. On trouve en effet, dans les chefs-d'œuvre de la poésie tamoule, de fort belles strophes, plus nombreuses naturellement dans les plus anciens poèmes. Je demande la permission d'en citer ici trois ou quatre des plus remarquables ; la dernière sera grammaticalement analysée :

Célvappórkkadakkaṇṇaṇṇéyirttér'indaçinavá.....ji

Mulleittármar'amannarmuḍittaleiyeimur'ukkip....pó

Yelleitirviyan'koṃṃḍiḍeinuyeyumadiyampó.....n'

Mallalóngéjilyán'eimarumampáynḍolitta.....dé

(Auteur inconnu.)

« Le disque furieux (1) lancé, dans sa colère, par le prince aux yeux irrités dans la bataille heureuse, s'en allait coupant les têtes couronnées des rois vaillants qui portaient des guirlandes de *mullei*. Tel que la lune qui pénètre au milieu d'un épais nuage sans limites, il s'élança sur le poitrail d'un superbe éléphant plein de force, et y disparut ».

Kambamadamákkalīyāṇeikkāvat'ṇaganapet'tēduṭ.....ta

Kombumin'd'enpālvandukur'uginālen'd'ulaṇṇikuṭirndé.....n

Vambuṇér'indamalarakkōyinmar'eiyōṇpaḍeittamānilatti....t'

T'amb'yullānpaḍeikkaṇṇān'ēn'n'umāt't'antandan'eiyā.....t

(Rāmāyaṇa de Kamba, liv. VI.)

« La liane enfantée par Djánaka, qui garde d'ardents éléphants mâles attachés au poteau, est venue aujourd'hui me rejoindre ; à cette pensée, mon cœur se rafraî-

(1) Cette arme épouvantable était percée à son centre d'un trou rond où passait le bâton à l'aide duquel on la lançait.

chit. Tu m'as donné le droit de dire que, sur le vaste sol créé par le pieux auteur des Vêdas qui siège au milieu des fleurs parfumées, celui qui a un jeune frère ne saurait craindre ses ennemis ».

Maṇipureiṇarumbivānminvādīvoḍumalarnduvēṇmu ... t

Taṇipureimaṇaśkodēṇpeyyajagalaran'd'uvāḍi. t

Tuṇipureikīṭṭyāyātūlin'eikkaṇḍuñṇan'ma. p

Piṇipureipinittanāmōpérkkilāvāḍdumen'bā. m

(Auteur inconnu.)

« Les belles fleurs qui donnent un miel parfumé en gouttelettes semblables à des perles, après s'être montrées en boutons semblables à des pierres précieuses et s'être épanouies avec l'éclat des astres du ciel, se flétrissent un jour, tombent en morceaux, et nous voyons la poussière qui en résulte : pouvons-nous donc, nous qui souffrons du mal de la naissance, dire que nous vivrons éternellement heureux ? »

Man'n'unîrmokkuḷokkumân'idarileimeiyin' ba

Min'n'inollir'akkuvāḍēlvamvēyilur'upaniyinin gu

Min'n'iṇeyiraṅgunalyājinivinuminiaṇol. lā

Yan'n'adālvin'eiyin'ākkamajuṅgubaden'n'eiyēn'd'ā ... n'

(*Tchintāmaṇi* [*Ācintāmaṇi*].)

Analyse. — *Man'n'u* pr. *man'n'um* (chute de *m* devant *n*), part. aor. de *man'gir'adu* « être, stare » ; — *nîr* « eau » (sk. *nîra*) ; — *mokkuḷ* « bulle d'air » ; — *okkum*, 3^e pers. sing. n. du fut. aor. de *okkir'adu* « égaler » ; — *māniḍar*, plur. de *māniḍa-n'* (*manushya*) « homme » ; — *iḷeime* « jeunesse » ; — *in'bam* « plaisir » ; — *min'* « éclair » ; — *in'*, particule de comparaison ; — *ottu*,

part. pas. d'*okkir'adu* ; — *ir'akkum*, 3^e pers. sing. n. du fut. aor. de *ir'akkir'adu* « mourir, périr » ; — *celvam* « bonheur » ; — *véyil* « soleil » ; — *ur'u* ou *ur'um*, part. aor. de *ur'ugir'adu* « approcher » ; — *pan'i* « rosée » ; — *in'*, partic. de compar. « comme » ; — *nîngum*, 3^e pers. sing. n. du fut. aor. de *nîngir'adu* « s'éloigner » ; — *in'*, adj. « doux » ; — *içei* « son » ; — *irangum*, part. aor. de *irangugir'adu* « retentir » ; — *nal*, adj. « bon » ; — *yâj* « luth » ; — *inivu* « douceur » ; — *in*, partic. de compar. ; — *um* « et, même » ; — *iniya*, adj. « doux » ; — *collây* « toi qui as la parole », vocatif de *collâl* « celle qui a la parole », de *çol* « parole, mot » et *âl*, affixe féminin (ou plutôt nom composé de *çol* et de *ây*, suffixe de la 2^e pers. sing.) ; — *an'n'adu* « ce qui est semblable, tel, pareil », forme participiale ; — *âl* « par, si » ; — *vin'ei* « activité, peine » ; — *in'* « de » ; — *âkkam* « augmentation » ; — *ajungubadu*, nom verbal de *ajungugir'adu* « pleurer, craindre » ; — *en'n'ei* « pourquoi » ; — *en'd'ân'*, 2^e pers. sing. m. du prêt. de *en'gir'adu* « dire ».

Traduction. — « La jeunesse de l'homme est comme une bulle d'air sur l'eau ; le plaisir périt avec la rapidité de l'éclair ; le bonheur se dissipe comme la rosée à l'approche du soleil. O toi ! dont les paroles sont plus douces que l'harmonie d'un luth aux sons mélodieux, pourquoi, puisqu'il en est ainsi, te désoler de ce surcroît de peines ? » dit-il.

LA CONJUGAISON

DANS LES LANGUES DRAVIDIENNES

Je ne prétends point traiter avec tous les détails qu'ils comporteraient les importants problèmes que soulève le grave sujet de cette étude. Je me propose seulement d'en présenter une esquisse sommaire, un tableau d'ensemble, qui puisse donner une idée de la structure propre au système de langues qui vivaient dans le sud de l'Inde pendant que les Aryas occupaient encore les hauteurs de l'Asie centrale. Ce travail est donc principalement scientifique, et pourtant j'ose espérer qu'il sera utile, même au point de vue pratique : il est toujours bon de se rendre compte du comment et du pourquoi des phénomènes linguistiques, et la méthode n'est jamais de trop quand il faut saisir les caractéristiques, les originalités d'un idiome qu'on se propose, suivant la définition vulgaire, « de parler et d'écrire correctement ».

Le cadre de cet essai est tracé par la nature même du sujet. Qu'est-ce, en effet, que le verbe ou, plus exactement, que la conjugaison ? Seulement l'expression simultanée de relations suivant le temps ou l'espace ; de là deux éléments propres à toute dérivation verbale : l'élément temporel, le signe du temps, et l'élément d'espace, l'élément sur lequel porte la relation exprimée, l'élément personnel, le signe de la personne. *Temps* et *personne*, voilà en quoi la conjugaison diffère de la déclinaison, car celle-ci ne s'occupe que du lieu, de la place du

sujet. Mais cela n'est pas tout ; l'élément personnel peut être intéressé de deux façons différentes : il peut être agent ou patient, sujet ou régime ; d'autre part, le temps peut être divers et peut au moins offrir les trois alternatives de présent, passé et futur. Enfin, l'idée significative dont les relations sont à exprimer peut varier dans sa nature intime au point d'être positive, précise, concrète ou abstraite, vague, contingente ; il y aura par suite de ce chef à rendre ce que j'appelle les relations d'état et qu'expriment les variations formelles connues sous le nom de *modes*. La conjugaison peut avoir à traduire encore d'autres idées pour ainsi dire subordonnées, accessoires, celles par exemple de causalité, de coercition, de répétition, de continuité, de commencement, d'affirmation, de négation, sans parler des deux grandes divisions connues, des deux principaux points de vue auxquels peut être envisagée l'idée significative, selon qu'elle est considérée comme agissant en dehors d'elle ou comme ayant son objet en elle-même ; c'est ce qu'ont pour but de mettre en relief les *voix* dérivées. De plus, il est parfois nécessaire de tenir compte des nuances de chacun de ces temps, modes, personnes, voix, c'est-à-dire des variations que l'élément significatif qui correspond à chacun d'eux est exposé à subir indépendamment des autres. Il est enfin utile d'exprimer les circonstances qui servent isolément à traduire analytiquement les conjonctions des langues modernes. On voit par là combien est multiple le rôle du verbe et de quelles nombreuses modifications il est susceptible pour présenter simultanément l'idée complexe qui résulte de toutes ces composantes. Nous avons à chercher ici si les langues dravidiennes

savent les rendre toutes, comment elles les rendent et par conséquent quelle place elles doivent revendiquer dans la série générale des langues.

§ 1^{er}. — PRÉLIMINAIRES.

Le tamoul, le canara, le télंगा et le malayâla sont les plus importantes et les mieux étudiées des langues dravidiennes. Ce sont elles qui me fourniront les éléments principaux de cette étude ; c'est à elles que je voudrais réserver l'épithète de « littéraires » que le docteur Caldwell donne aussi au tulu et au kuḍagu ; ces deux derniers idiomes sont d'ailleurs remarquables, le tulu surtout, au point de vue linguistique, et je leur emprunterai d'utiles renseignements. Je me bornerai à quelques traits spéciaux, en ce qui concerne le tuda, le kota, le gônd, le khond, le rajmahali et l'urâon : ces patois sont peu connus, et les documents manquent encore. Le tuda a été pourtant l'objet d'un travail grammatical (*Outlines of the tuda grammar*, par le savant G.-U. Pope, dans *A phrenologist among the Tudas*, du colonel W.-E. Marshall. *London*, 1874, in-8 de xx-271 p.) ; mais ce mémoire, d'ailleurs très-sommaire, laisse place à bien des questions que j'essaierai de résoudre un jour (1).

On sait que les douze langues dont je viens de répéter

(1) Je ne puis citer, en détail, tous les livres spéciaux que j'ai consultés, outre l'excellent ouvrage d'ensemble de Caldwell ; je dois beaucoup aux grammaires de Ziegenbald (1716), Beschi (1738), Anderson (1821), Rhenius (1836), Graul (*Outlines*, 1856), Dupuis (1863),

les noms n'ont point de système graphique propre. Elles s'écrivent à l'aide de trois alphabets (tamoul, canarotélinga, malayâla) formés assez tard sur des caractères étrangers et plus ou moins bien adaptés à leur système phonétique. Il en résulte que, dans les transcriptions européennes de ces langues, on peut se trouver embarrassé pour exprimer certaines lettres dont la prononciation varie. Je la résous par une transcription multiple, quand la différence de prononciation est organique ; par exemple je rends par *ai* et *ei* la première diphthongue, par *k* et *g* la première gutturale. En revanche, je ne tiens pas compte des nuances euphoniques évidemment modernes (1), par exemple du *ts* et du *dz*, adoucissements de *tch* et *dj* en télinga devant *a*, *â*, *o*, *ô*, *au*.

Je transcrirai donc ainsi qu'il suit l'alphabet tamoul qui résume les deux autres : *a*, *â*, *i*, *î*, *u*, *û*, *é*, *ê*, *ai* (*ei*), *o*, *ô*, *au* (2). — *k* (*g*), *c* (*dj*, *tch*), *t* (*d*), *p* (*b*), *r'* (*t'*, *d'*) ; *ñ*, *ñ'*, *ṇ*, *n*, *m*, *n'* ; *y*, *r*, *l*, *v*, *j*, *ḷ*. Si j'avais à m'en servir, je transcrirais *ḡ* (*g* avec l'esprit rude), l'aspiration explétive que les grammairiens tamouls nomment *āydam*. Le demi-anusvāra du télinga peut être

pour le tamoul ; à celles de Carey (1814), Campbell (1816), Brown (1840), pour le télinga ; à celles de Carey (1817), Mac-Kerrell (1820) Hodson (1858), G. Wüth (1866), P. Kittel (édition d'une grammaire native, 1875), pour le canara ; à celles de Peet (1841) et Gunder (1868), pour le malayâla ; à celle du col. Cole (1867), pour le kuḍagu et à celle de Brigel (1872), pour le tuḷu.

(1) J'étudierai prochainement les très-curieuses variations phonétiques dont le tamoul contemporain offre de nombreux exemples.

(2) Ce son est primitivement étranger aux langues dravidiennes. — Le tuda paraît posséder accidentellement *ō* (eu de « fleurs ») et *û* (de « pur »).

représenté par *m* sous-pointé. La consonne que je transcris *j* est le *ʃ* d'Ariel, *ʃ* de M. Caldwell, *l* avec deux points ou un trait au-dessous de la Mission de Mangalore. Lorsque *ç* est médial et doublé, il se prononce *tch* ; je le transcris alors *ttch* pour marquer la double lettre. — Je représente par *ũ* l'*u* presque muet du *tuḷu*.

§ II. — SIGNES PERSONNELS.

Dans aucune langue dravidienne, les éléments personnels ne figurent dans le verbe qu'au sujet, sous une forme réduite de celles des pronoms personnels ou démonstratifs ; ils sont suffixés. Le pronom régime direct ou indirect n'est jamais agglutiné. On sait que les langues dravidiennes ont deux nombres (singulier, pluriel) et trois genres (masculin, féminin, neutre), qui se réduisent à deux au pluriel (masculin-féminin et neutre) (1) : c'est seulement aux troisièmes personnes que les genres sont distingués dans le verbe, comme c'est le cas dans les langues analytiques modernes ; seulement au lieu de « il mange, elle mange », les Dravidiens disent « mange-il, mange-elle ».

Voici quels sont les suffixes pronominaux, toujours rejetés à la fin de l'expression verbale :

(1) On sait que le télंगा et le gônd n'ont pas de féminin singulier ; au singulier, tous les noms de femmes sont neutres. Il en est de même pour tous les noms d'enfants dans toutes les langues dravidiennes, au pluriel comme au singulier.

LA CONJUGAISON

	PREMIÈRE PERSONNE.		DEUXIÈME PERSONNE.	
	Sing.	Plur.	Sing.	Plur.
Tamoul.	<i>ên, en, an.</i>	<i>am, âm, em, êm, ôm.</i>	<i>ây, ôy, ei, i.</i>	<i>ir, ír,</i>
Télinga.	<i>nu, n, vu, vi.</i>	<i>mu, m.</i>	<i>vu, vi.</i>	<i>ru, ri,</i>
Canara.	<i>en, en, ênu, êne, e.</i>	<i>evu, évu, évu.</i>	<i>ay, i, î, îye, e.</i>	<i>ir, iri, îri, a</i>
Malayâla.	<i>ên.</i>	<i>ôm.</i>	<i>ây.</i>	<i>îr.</i>
Tulu.	<i>e.</i>	<i>a.</i>	<i>a.</i>	<i>arû.</i>
Kudagu.	<i>i, e, u.</i>	<i>a, i, u.</i>	<i>iya.</i>	<i>ira.</i>
Tuda.	<i>en, eni, ini.</i>	<i>emi, imi.</i>	<i>i, e.</i>	<i>i, e.</i>
Kôta.	<i>e.</i>	<i>eme, ême.</i>	<i>i.</i>	<i>iri, îri.</i>
Gônd.	<i>ân, na.</i>	<i>âm, am, ôm.</i>	<i>ni, i.</i>	<i>ît.</i>
Khond.	<i>in, iâ, e.</i>	<i>âmu.</i>	<i>i.</i>	<i>êru, âru.</i>

TROISIÈME PERSONNE.

	Masc. sing.	Fém. sing.	N. sing.	M. f. plur.	N. plur.
Tamoul.	<i>an, ân.</i>	<i>a!, âl.</i>	<i>adu, um.</i>	<i>ar, âr.</i>	<i>a.</i>
Télinga.	<i>nu.</i>	<i>nu.</i>	<i>nu.</i>	<i>ri.</i>	<i>nu.</i>
Canara.	<i>am.</i>	<i>a!.</i>	<i>du, tu.</i>	<i>ir, ar.</i>	<i>vu.</i>
Malayâla.	<i>an, ân.</i>	<i>a!, âl.</i>	<i>adu.</i>	<i>ar, âr.</i>	<i>a.</i>
Tulu.	<i>e.</i>	<i>a!û.</i>	<i>dû.</i>	<i>arû, erû.</i>	<i>a.</i>
Kudagu.	<i>a, ana, atû.</i>	<i>a, ana, atû.</i>	<i>atû.</i>	<i>ira.</i>	<i>at.</i>
Tuda.	<i>i, adi.</i>	<i>i, adi.</i>	<i>i, adi.</i>	<i>i, adi.</i>	<i>i, adi.</i>
Kôta.	<i>a, o.</i>	<i>a, o.</i>	<i>o, e.</i>	<i>a, o.</i>	<i>a, o.</i>

Ce sont là évidemment les restes des pronoms personnels altérés. On trouve dans les vieux auteurs tamouls des suffixes plus complets : *vâju-nam* « nous vivrons » (*Kur'al*, cxx, 3), et *mudittu-nâm* « nous avons terminé » (*Râmâyana*, I, vii, 18, et *Tiruvilcēiyāḍal purāṇa*, pays, 4). *Nam* et *nâm* remplacent ici *am*, *âm* ou *êm*.

On trouve, mais très-rarement, *al* à la première personne du singulier : *viḷambuval* « j'expliquerai » (*Çindāmani*, III, 179); c'est une permutation de *an*.

Les formes brèves sont généralement en tamoul précédées d'un suffixe intercalaire *an* (*naḍandân* et *naḍan-danan*) compensatif; j'aime mieux cette explication que

celle de M. Caldwell, qui fait de ces formes des participes en *a* avec *n* euphonique ; si *naḍandān* = *naḍan-d-ān*, *naḍandanan* = *naḍan-d-an-an* et non *naḍan-da-n-an*. — En tamoul moderne, *adu* est aussi neutre pluriel. En tamoul ancien, *um*, terminaison neutre du futur, s'emploie aussi au masculin et au féminin, singulier et pluriel. Au pluriel neutre, on trouve même *uṅgaḷ* (*gaḷ* est le suffixe déclinatif de pluralité) ; cf. *Ġindamani*, chant IV, st. 17 : *ur'uṅgaḷ* « approchez », et chant XIII, *iḍuṅgaḷ* « ils donneront ».

De pareilles formes en *gaḷ* ont été dérivées pour toutes les personnes du pluriel dans le dialecte moderne où le pluriel simple est devenu le singulier honorifique. Quand on a pris l'habitude de dire *ċēyḍir* « vous avez fait » à une seule personne, on a dû dire à plusieurs *ċēyḍirgaḷ*, où le pluriel est marqué deux fois, par *r* et par *gaḷ*. Les pluriels pléonastiques de deuxième et de troisième personne en *irgaḷ*, *ārgaḷ* sont prononcés en tamoul vulgaire comme s'il y avait *iṅgaḷ*, *āṅgaḷ* ; on sait que le pluriel des pronoms personnels était primitivement en *m* (M. Caldwell voit dans ce *m* un reste de *um* « et ») (1). En tamoul vulgaire d'ailleurs, ces formes pléonastiques sont également employées en parlant d'une ou à une seule personne (2).

(1) Le basque *a*, dans la suite des temps, réduit son pluriel ancien de seconde personne à n'être plus que le singulier honorifique, et il a développé des pluriels pléonastiques. Il dit, par exemple, *zu* « vous », et *zuek* « vous plusieurs » ; *dezu* « vous l'avez », et *dezute* « vous, plusieurs, l'avez ». Il a un suffixe de pluralité, usité seulement devant les suffixes locaux, qui n'est autre que la copulative *eta* « et ».

(2) Il ne faut pas oublier que les tamouls font entre *nām* et *nāṅgaḷ*, « nous », une autre différence, dont l'analogie est habituel aux langues

L'emploi respectueux du pluriel pour le singulier est d'ailleurs assez ancien en tamoul. Beschi, dans sa grammaire du haut dialecte, dit le contraire, au moins en ce qui concerne la seconde et la troisième personne. Il affirme n'avoir rencontré qu'un seul exemple du singulier pour le pluriel, à la str. 25 du chant VIII du *Çindamani*, où la reine Vidjâya dit à son fils Djîvaka, dans un violent transport de joie :

Kâttagattummeinillakayattiyeḷ'kāṇavandir
Çêṭṭilamparudimârbil'çivagaçâmiyî.....rê

« Vous êtes venu me voir, moi misérable qui vous ai abandonné au milieu du bois, ô vous seigneur Djîvaka, dont la poitrine est un jeune et resplendissant soleil. »

Je suis étonné de cette affirmation catégorique de Beschi, car je puis citer plusieurs exemples analogues. Pour les trois personnes, on en rencontre dans la troisième partie des *Kur'al* de Tiruvalluva, dans le *Prabhulingalîlâ*, dans le *Râmayaṇa* de Kamban. Je ne citerai qu'un exemple tiré du *Nâichadha* d'Adivîrârâmapândya (ch. XIV, str. 33) :

Kât'tur'ajtaḍankaṇāvikoḷleikonḍunṇavê.....vi
Mât't'amon'd'ureiyâdinnan'madimugankôṭṭinin'd'ir
Çêṭ't'idajkamalappôdiltirundiyeiyan'eiyîrkâ.....da
Lât't'umâr'évan'kolâçeiḱkadal'padumaliyên't'â...nê

C'est Naḷa qui dit à Damayanti : « Vous êtes là debout,

américaines : le premier est inclusif, c'est-à-dire qu'il comprend ceux qui parlent et ceux à qui l'on parle ; le second est exclusif et ne comprend pas ceux auxquels on s'adresse, nuance qui est rendue dans les langues romanes par les composés *nous autres*, *nosotros*, *voi altri*.

inclinant votre visage de lune, sans prononcer une seule parole et lançant des regards qui, pareils à la mort, dévorent mon âme, *ô vous qui ressemblez à la déesse aux beaux bracelets dont la demeure est la fleur du lotus aux pétales épanouies dans la vase !* Comment supporterai-je mes désirs, moi misérable qui me suis plongé dans la mer de la volupté ? ».

L'impératif présente quelques formes particulières dont nous parlerons plus loin (§ IV, modes).

§ III. — SIGNES TEMPORELS.

Dans le verbe dravidien, le temps est marqué par un suffixe spécial qui s'intercale entre le radical et le signe personnel : *çéy* « faire » et *ây* « toi » donnent *çéy-gir'-ây* « tu fais », *çéy-d-ây* « tu as fait ».

Le nombre des temps n'est pas le même dans toutes les langues congénères. Le tamoul et le malayâla n'ont que trois temps (passé défini, présent, futur aoristique); le télंगा et le canara en ont quatre (passé défini, présent, aoriste, futur); le tulu en a quatre aussi, mais différents (passé défini, passé indéfini, présent, futur) :

I. *Passé*. — Le signe général du passé est la consonne *d* ou la voyelle *i*. Le tamoul, le canara, le malayâla emploient, suivant les verbes, ces deux terminaisons; le télंगा se sert exclusivement de *i*; le tulu forme son premier passé comme les trois langues ci-dessus, en *d* ou *i*, et son second en ajoutant encore *d* (*itte*, je fus; *ittûde*, j'ai été; *maḷte*, je fis; *maḷtûde*, j'ai fait; *bûriye*, je tombai; *bûrude*, je suis tombé); le gônd a *si* ou *dji* pour le premier passé et *t* pour le second; le kôta paraît

former le passé en *si* ; le *tuda* emploie *t* (*th* anglais de *thin*) ou *tch* : les signes de ces trois derniers idiomes sont évidemment des dérivés euphoniques des explosives dentales.

Quand emploie-t-on *i* ? Quand emploie-t-on *d* ? *I* ne sert généralement qu'avec les verbes dont le radical se termine par un *u* euphonique et comprend avec cet *u* au moins deux syllabes, dont la première est longue et dont la dernière consonne n'est ni *l*, ni *ʃ*, ni *r*, ni *j*. D'ailleurs beaucoup de verbes qui ont *i* en canara moderne (*bâl-i*, ayant vécu, avaient *d* dans l'ancien dialecte (*bâl-du*) ; en tamoul même bien des formes en apparence irrégulières en *d* sont rencontrées chez les auteurs anciens pour des verbes dont le prétérit est généralement en *i*. Ainsi M. Caldwell explique avec raison que les soi-disant impératifs en *di* sont en réalité des prétérits. Quand Gautama dit à Ahalyâ (*Râmâyana*, I, x, 79) : *Vileimagaḷaneiyānī-yuṇkalliyalādi* « deviens nature de pierre, toi qui es semblable à une fille vénale », *ādi* « deviens » est proprement *ā-d-i* pour *ā-yi-nāy* « tu es devenue ». J'ai trouvé l'exemple plus caractéristique encore *pôḍāy* « tu es allé » ou si l'on veut « va », pour *pô-yi-nāy*, dans les *Kur'aḷ* de Tiruvalluva, chap. cxiii, str. 3 :

Karumaṇiyiṭ'pāvāynipôḍāyāmvijum
Tirunudaṭ'killeiyiḍa.....m

« O femme qui passe devant la noire prunelle [de mes yeux], va-t-en ; [sans cela] il n'y aurait plus de place pour le front brillant, objet de nos désirs ».

On trouvera d'autres exemples incontestables de pré-

térêts (1) dans les poèmes tamouls : *Naichadha* (iv, 101, 104 ; xxii, 20 ; xxiii, 15), *Ramāyaṇa* (I, xvi, 54 ; VI, xxxi, 87), *Kur'aḷ* (xxv, 9), *Nālaḍiyār* (xl, 8).

Les prétendus futurs en *du* et *dum* (*çeydu*, je ferai ; *çeydum*, nous ferons) sont également des prétérêts. Dans la première strophe du *Çindāmaṇi*, il faut traduire ainsi le dernier vers : « Nous nous sommes approchés des pieds précieux du dieu chef des dieux », *tēvādītēvan'avan' çēvaḍiçērduman'd'ē*.

On a supposé que les formes en *i* étaient tronquées de formes précédemment plus complètes en *d* avec *i* de liaison. Cette explication est possible, mais on ne saurait l'admettre que sous bénéfice d'inventaire, car la théorie des lettres de liaison est à la fois trop commode et trop élastique pour suppléer toujours au défaut de preuves directes.

Il est probable néanmoins que le signe général primitif unique était *d*. On trouve aussi par exemple les formes en *di* pour un petit nombre de verbes qui font actuellement, en tamoul, en télंगा et en canara, exception aux règles générales. Ces verbes, dont le radical est une syllabe brève terminée par une explosive à laquelle se joint un *u* adventice euphonique, forment leur prétérêt par le simple redoublement de l'explosive finale qui devient alors forcément dure.

On a ainsi *pukkēn* « je suis entré » tam., *nakkēn* tam. = *nakkanu* can. « je léchai ». Mais, outre que le tamoul

(1) Ces formes en *di* (ou *tli*, pour les verbes de forme transitive) ont aussi quelquefois le sens du présent ; exemple : *irutti* « tu es », *ayarudi* « tu t'évanouis, tu tombes en défaillance » (*Naichadha*, xxii, 20 ; xxiii, 15).

moderne dit *pugu-n-d-ên* et qu'on trouve le gérondif ancien *pugu-d-â*, des verbes de cette classe ont de soi-disant impératifs en *di* : *kêdu-d-i* « sois perdu, ruiné, détruit », c'est-à-dire « tu es détruit », pr. *kêttây*.

Je n'ai pas à m'occuper ici des modifications euphoniques que peuvent éprouver les caractéristiques du prétérit ; par exemple *sêr'um* est pour *sel-d-um* « nous sommes allés » dans le vers suivant du *Çindāmaṇi* (III, str. 102) : *êdamon'd'illeittchêr'um* « il n'y a pas de motifs, allons ». *Çêr'um* a ici le sens de « allons, nous irons ». On trouve de même *kor'i* « tu as pris » ou « prends », pour *kol-d-i* (*Ramāyaṇa*, VI, XIV). *Dên* varie de même *uṇḍên* « j'ai mangé », *en'd'ên* « j'ai dit », etc.

Quelle est l'origine et la signification propre de ce *d* ? Le docteur Graul (*Outlines*, p. 42) y voit le formatif *du* affecté à la spécialisation de la racine verbale avec le sens vague du passé, sous la forme du démonstratif éloigné *adu* « cela », bien propre à marquer la relation du temps passé. Cette hypothèse ingénieuse se heurte à une objection grave, la disparition complète de l'*a*, caractéristique du démonstratif éloigné.

II. *Présent*. — Le passé ou prétérit est le temps dont la signification est la plus nette dans les langues dravidiennes ; le présent est loin d'avoir la même précision. Ce temps ne paraît point primitif ; il est indiqué par des suffixes différents.

Le tamoul se sert de *gir'u* ou *gin'd'u* (*u* final euphonique élidable). Les grammairiens ajoutent *ânin'd'u*, mais c'est une forme composée dont nous parlerons plus loin. Le malayâla emploie *innu*, *unnu*, *kunnu*. Le proto-

type commun semble être *gin'd'u*. M. Graul, se fondant sur le fait de la communauté de la nasale et sur celui de l'emploi plus fréquent dans les anciens textes de *gin'd'u*, regarde cette forme comme primitive et ne voit dans *gir'u* qu'une corruption plus moderne ; pour lui (*Outlines*, p. 38), *gin'd'u* est peut-être composé de *g*, signe dont il sera question au futur, et de *in'd'u* « aujourd'hui, à présent ». M. Caldwell (p. 385) tend à adopter cette explication qui est très-ingénieuse.

Le canara ancien marque son présent par le suffixe *dap*, *bâl-dap-em* « je vis ». M. Kittel (Caldwell, p. 382) explique ce *dap* par *dapa*, pour *da apa*, c'est-à-dire *da*, signe du passé, et *apa* pour *aha*, participe futur de devenir ; le présent en question serait donc proprement un second futur. Le canara moderne se sert de *ut*, qui est, suivant le même M. Kittel, le pronom démonstratif intermédiaire *udu*.

Le suffixe télinga est *tu* ou *tchu*, que M. Caldwell assimile à l'*ut* du canara moderne. Le *tuḷu* a *v* (*maḷ-puve*, je fais), qui est incontestablement un signe du futur. Le *tuda* a *k*, affaibli aux deuxième et troisième personnes en *tch*. Le *kôta* a *p* à la première et à la seconde personne, *k* à la troisième.

En résumé, le présent dravidien semble être une formation secondaire du futur.

III. *Futur*. — La signification de ce temps est encore moins nette que celle du présent. Il exprime non seulement l'idée d'avenir, mais encore celle d'éventualité, de possibilité, d'état prolongé, d'habitude présente ou passée ; c'est pourquoi je l'appelle futur aoristique. Les grammairiens canaras et télingas le nomment aoriste et réservent

le nom de futur à une autre formation, incontestablement plus moderne, dont le sens est plus exact.

Le gôndi marque son futur par un *k* intercalé entre le radical, et les suffixes pronominaux. Le tuda conserve certaines formes en *b* et *p*, qui doivent être d'anciens futurs ; *ersh-p-ini* et *ersh-k-en* sont aujourd'hui synonymes et ont le sens de « je suis » : ce sont primitivement des formations aoristiques.

En télंगा, l'aoriste est formé par l'addition de *du* au radical, *peñtche-du-nu* « je grandirai vraisemblablement » ; à la troisième personne, le signe disparaît et la finale est *nu*, *avu-nu* « il ou elle deviendra » ; ce *nu* correspond à l'*um* tamoul et canara que nous allons retrouver tout à l'heure.

L'aoriste canara est indiqué par *v* : *bâlvenu* « je vivrai sans doute ». Une autre formation, impersonnelle, consiste dans l'addition de *gum* au radical : *avam géyu-gum* « il fera », *avar mâdu-gum* « ils feront » ; cette particule sera expliquée par le tamoul. — Le futur tuļu, *maļpe* « je ferai », est une forme tronquée ou défective. Nous avons vu plus haut que cette langue présente des traces d'un présent en *p* ou *b*, qui est vraisemblablement un ancien futur.

Le tamoul est ici, comme presque toujours, plus complet ou mieux plus riche que ses congénères. Son futur ordinaire est en *p*, *b* ou *v* : *céy-v-ên* « je ferai », *kañ-b-ây* « tu verras », *ađi-pp-ân* « il frappera ». Cette consonne peut même s'affaiblir en *m*, surtout quand le verbe est employé dans le sens aoristique, cf. *en'mâr* ou *en'man'âr pulavar* « les savants, les poètes ont coutume de dire », pour *en'bar* (*En'mar Ćindâmaņi*, III, 149).

A la troisième personne neutre du futur tamoul, tant singulier que pluriel, le signe du temps disparaît, et la finale qui s'ajoute au radical pur est *um* : *var-um* « il viendra ». Nous avons vu ci-dessus que le pluriel *uṅga!* se rencontre aussi dans les auteurs. La forme en *um* sert même à toutes les personnes. — Le tēlinga *nu* est son équivalent phonétique.

On trouve, dans les anciens textes tamouls, un autre dérivatif, *g*, auquel s'ajoutent les suffixes personnels : *çēy-g-én* « je ferai ». Ainsi, dans le *Tiruvīṭṭēyāḍal purāṇa* (version du *Hālāśya mātātmya* sanscrit), on lit (ch. LXI, str. 13) : *Ēvat'çēyvāreikkāṇēnējeiyēninīyēncēyḡēn* « je ne vois pas ceux qui exécuteraient mes ordres ! moi, misérable, que vais-je faire ? »

Mais, en y ajoutant un *u* épenthétique, et au pluriel *um*, on emploie cette forme sans suffixes personnels : *aleiva!ampēriden'gōyān'* (*Naichadha*, I, 22) « dirai-je grande l'étendue des vagues ? », où *engōyān'* est *en'gu*, *ô, yān* « dirai-je, interrogation, moi ». Cf. encore *ureikkô* « exprimerai-je ? » dans le premier distique du cix^e chap. des *Kur'al*. — Au pluriel, je citerais l'exemple *uṅgum* « nous mangerons ». Ce *gum* est évidemment le prototype de la forme canara citée ci-dessus.

Les formes en *du* et *dum*, proprement des prétérits, s'emploient aussi avec le sens du futur. Mais ces *du* et *dum* peuvent aussi s'ajouter au *gu* futur : *çēygudum* « nous ferons », *koḷukkudum* « nous donnerons » (*Prabhulingalīlā*, x, 18 et 34). Au même *gu* peut également s'ajouter le signe ordinaire du futur *v* : *koṇarguvan* « il apportera » (*Rāmāyana*, VI, xxii, 9); *per'uguvan* « il obtiendra » (*Kur'al*, cxxxiii, 8); *ureikkuvan* « il expri-

mera » (*Prabhulingalîlâ*, x, 30); *çéyguvam* « nous ferons » (*Çindâmani*, III, 148).

D'autres formations, irrégulières en apparence, se rattachent à ce *g* ; par exemple *kaṅgam* « nous verrons » (*Kur'al*, cxxxI, 2) ; *vâjgalêm* « nous ne vivrons pas » (*Çindâmani*, III, 149) ; *nayakkunar* « ils désirent » (*Râmây.*, VI, xxv, 119) ; *nîkkugit'pâr* « ils rejetteront » (*Çindâmani*, I, 5) ; *çudugit't'ilar* « ils ne brûleront pas » (*Râmây.*, - VI, xxvi, 224). Les premières résultent de l'union directe à *gu* ou *g* de suffixes pronominaux ; la quatrième est formée de *g-in'-b* ; la cinquième de *g* et *in'* (*n'* donne phonétiquement *t'*) : ces deux formes sont analogues à celles du présent (*gin'd'u*, *gir'u*) et tendent à confirmer l'hypothèse explicative de Graul.

Je ne m'occupe pas de l'allongement poétique de *um* en *ûum* : *tarûum* « il donnera », pour *tarum* (*Kur'al*, XLIV, 4) ; *pugûum* pour *pugum* « il entrera » et *pér'ûum* pour *pér'um* « il obtiendra » (*Nâladîyâr*, x, 9 ; XII, 15) ; ni de l'omission de *u* prosodiquement autorisée : *pôn'm* pour *pôlum* « il ressemble » (*Naichadha*, I, 2 ; XXIV, 5) ; *sén'mê* pour *sêllum* « il ira » avec *ê* emphatique (auteur inconnu).

Le second futur du canara moderne intercale *iy*, *î* ou *d* entre le radical et les suffixes personnels : *mâd-iy-ênu* « je ferai », *nuḍi-d-ênu* « je dirai ». En télंगा, il y a de même deux types, *ê* (*î* dans certains cas) et *eda*, *tchês-ê-nu* ou *tchês-eda-nu* « je ferai ».

§ IV. — MODES.

On a distingué proprement, ³ en linguistique générale,

trois états de l'idée verbale, trois *modes* : le premier est la simple affirmation ; le second marque la contingence ; le troisième exprime le désir : « Je fais, [je ne crois pas que] je fasse, puissé-je faire ! » ; ces trois modes ont été nommés *indicatif*, *conjonctif* (ou *subjonctif*) et *optatif*. Les langues dravidiennes n'ont développé qu'un seul mode qui correspond à l'indicatif.

Le conditionnel, le potentiel, etc., ne sont pas à proprement parler des modes ; ils rendent plutôt des nuances de l'état des personnes que de l'état de l'idée verbale. Il en est de même de l'impératif. Les langues dravidiennes ont un impératif à certains égards très-remarquable, que nous allons examiner ici pour ne pas multiplier nos divisions en lui consacrant, ce qui serait logique, un paragraphe spécial. Il n'a bien entendu qu'un temps, et proprement qu'une personne, la seconde.

Au singulier, l'impératif est formé par le radical simple du verbe. Quelques exceptions apparentes s'expliquent par des altérations euphoniques du radical. Ainsi, en tamoul, *var* « venir » fait *vâ* et même *vam* « viens ». (*Naichadha*, xxvii, 17 ; *Çindâmani*, iii, 172.)

Le pluriel de cette forme prend en tamoul *um* ou pléonastiquement *ungal*, et est ainsi identique à une des formes du futur aoristique. Une autre terminaison est *min*, *minô* (ô emphatique ou vocatif), *minîr* (pléonastique). On trouve même *min'gal*, *pômin'gal* « allez » (*Çindamâni*, chant iii, str. 145). — En canara moderne, le pluriel est semblable à la deuxième personne plurielle du futur. Dans le dialecte ancien, on ajoute au singulier *im*, représentant vraisemblablement *nîm* « vous ». — Le télंगा ajoute souvent *mu* au singulier ; *di*, *du*, *aṇḍi*, *aṇḍu*, *uṇḍu*,

uṇḍi au pluriel (*aṇḍi* est suivant M. Caldwell un vieux vocatif « seigneurs » tombé en désuétude).

Le *kuḍagu* fait son pluriel en *ir*. — Le *tuḷu* ajoute au radical du futur *la* au singulier et *le* au pluriel. M. Gundert voit dans ce *l* un reste de *lá*, particule conjonctive « et », analogue de signification à l'*um* tamoul qui, suivant M. Caldwell, a, comme nous l'avons déjà dit, formé le pluriel des pronoms personnels. — Le *tuda* ne paraît pas distinguer le singulier du pluriel. — Le malayâla fait son pluriel en *vin* et *pin*; *keḷpin* « écoutez » correspond au tamoul *kēṇmin*. Ce *pin* apparaît même en tamoul dans le verbe négatif, sous la forme *pîr*: *çéy-g-at' pîr* « ne faites pas », où *îr* = vous, *p* = signe du futur, *at'* = *al*, négation, *çéy* = radical de faire. *Vin* ou *pin* malayâla est la transition naturelle entre les deux formes tamoules *pîr* et *min*.

Les formes du malayâla, du tamoul et du canara rattachent incontestablement l'impératif dravidien au futur aoristique.

Une autre forme directe est produite en tamoul par la suffixation au radical pur des signes de seconde personne; par exemple *viḍ-ây* « laisse » (*Nālaḍiyâr*, xii, 10); *kāṇ-îr* « voyez » (*Rāmâyana*, vi, xxvii, 20); *kēḷir* « écoutez » (*Çindāmaṇi*, iii, 25). Cette forme se trouve ainsi identique à la négative (Voyez ci-après, § V, B).

Dans les anciens poèmes, l'impératif singulier tamoul reçoit souvent des suffixes explétifs *mo* (que M. Caldwell rapproche du *mu* télंगा), *miyâ* ou *mādi*.

§ V. — VOIX.

Les voix servent, ainsi que nous l'avons dit plus haut, à différencier les nuances significatives de l'idée verbale. Elles se groupent naturellement et logiquement en trois catégories : la première contient les voix *dérivées*, indiquant les idées subordonnées de causalité, d'activité, de commencement, de faiblesse, de répétition, etc. ; la seconde ne peut être formée que par la voix *négative*, qui est évidemment susceptible de se confondre, de se joindre avec toutes les autres ; la dernière enfin comprend deux voix *principales* : la voix *active* ou *transitive* et la voix *neutre*, *moyenne*, *intransitive*, suivant les deux directions dont est susceptible presque toute idée verbale.

A. — Voix dérivées.

Dans la généralité des langues dravidiennes, on ne connaît qu'une voix, la *causative*. A côté de « je fais », on peut dire, en une seule expression verbale, « je fais faire ». M. Caldwell fait remarquer que ces causatifs peuvent avoir deux régimes (je l'ai fait venir à Paris) ou un seul (j'ai fait bâtir la maison).

Le signe du causatif, suffixé au radical, est en tamoul et en malayâla *vi* ou *pi* ; en canara *icu* (anc.) et *itchu* (mod.) ; en télंगा, *intchu* et *piñtchu*. M. Caldwell, dans ces diverses formes, ne retient que l'*i* comme particule causative ; le *v* ou *p* tamoul et télंगा n'est pas autre chose que le signe du futur ; le *cu* ou *tchu* canara et

télinga est une formative verbale que nous retrouverons tout à l'heure (1).

Le *tuļu* se distingue de ses congénères. Son causatif est formé par *â* ou par *du* (2) : *maļpâve* « je fais faire », *tarpuduve* « je fais appeler ». — Le *gônd* a également un causatif marqué par *ha* ou *h* ajouté au participe présent de la voix principale transitive.

Du reste, le *gônd* et le *tuļu* possèdent de nombreuses voix dérivées. Le premier est plus riche que le second ; il a un *inchoatif* formé par la suffixation des éléments personnels et temporels à la forme infinitive.

Quant au *tuļu*, voici la série complète de ses voix dérivées : de *maļpuve* « je fais », il dérive *maļpâve* « je fais faire » (causatif), *maļpêve* « je fais sans cesse » (fréquentatif), *maļtruve* « je fais énergiquement » (intensif). Ces trois dérivés peuvent être de plus négatifs.

On conçoit que les voix dérivées soient susceptibles de tous les temps ordinaires.

B. — Voix négatives.

Comment s'indique l'idée négative dans la plupart des verbes de nos langues modernes ? En ajoutant à l'expres-

(1) Si l'on s'en rapporte aux grammairiens tamouls, les causatifs sont eux-mêmes susceptibles de causatifs : *céyvillén* « j'ai fait faire », *céyvipillén* « j'ai été cause qu'on a fait faire ». Je crois que cette forme vaut les combinaisons de suffixes entassés par les maladroits admirateurs du basque pour donner des produits aussi baroques que *aita-ren-aren-arena* « celui de celui de celui du père », etc. C'est long, inintelligible et absolument inusité.

(2) Ce *du* peut-il, malgré sa linguale, être identifié au *ttu* tam. = *du* can., suffixe transitif, dont nous parlerons plus loin (C, 3^o) ?

sion verbale une négation : je fais, je ne fais pas. Les langues dravidiennes ne procèdent pas autrement, avec cette différence que la particule négative est intercalée dans le verbe et précède les suffixes personnels. Ainsi le gônd insère la négation *hille* ou *halle*, qui correspond à la particule tamoule *illei* ou *allei*, où *ei* est un terminatif et où la négation est proprement *al* ou *il* ; toute la conjugaison positive en gônd peut ainsi devenir négative. Le tulu ne procède pas autrement que le gônd : il intercale *dj*, reste de *idjdji*, sa particule négative (dérivé incontestablement de l'*il* général primitif) ; par exemple *małte* « je fis » et *małtidji* « je ne fis pas », *małtūda* « nous avons fait » et *małtūdidja* « nous n'avons pas fait », *małpāvaļū* « elle fait faire » et *małpāvudjaļū* « elle ne fait pas faire », etc. Le tamoul a également la faculté de former un négatif par l'intercalation de *il* ou *al*, mais dans ce cas les suffixes personnels sont le plus souvent brefs ; *céy-d-āy* « tu as fait » et *céy-d-il-ei* « tu n'as pas fait », *irukkin'd-ēn* « je suis » et *irukkin'd-il-ēn* « je ne suis pas ».

Le tamoul a développé de cette manière un temps aoristique qui est formé du radical verbal, de la négation et des suffixes personnels : *nān pēç-al-ēn* « je ne parle pas, je n'ai pas coutume de parler », *pēç-al-aļ* « elle ne parle pas » (*Rāmāy.*, VI; xxv, 114) ; *araçan't'an'n'einōkkalaļ* « elle ne regarda point le roi » (*Ġindāmaņi*, III, 193), etc. Cette formation est très-remarquable. Les négatifs en *al* ou *il* intercalés sont inconnus en langage moderne vulgaire qui, d'ailleurs, emploie généralement, comme nous le verrons plus loin, une périphrase. — Nous avons cité, à propos du temps futur, un

exemple de négatif avec *al* intercalé entre le signe personnel et le suffixe *gi't'u*.

Mais le négatif le plus habituel au tamoul consiste dans une simple combinaison des suffixes personnels longs, toujours longs, et du radical ; l'expression résultante se traduit généralement par le futur : *pêc-ên* « je ne parlerai pas », *kân-ây* « tu ne verras pas », *kêl-ân* « il n'entend pas », etc. ; mais elle sert aussi à rendre le passé et le présent. Le canara possède une formation analogue, mais sans l'obligation d'allonger les voyelles des suffixes personnels : *mâd-en* « je ne fais pas », *mâd-ire* « vous ne faites pas ». Le télंगा a une formation correspondante qui semble marquée par l'intercalation d'un *a* : *konavu* « tu ne prends pas », *tchêyanu* « je ne fais pas ». Le malayâla a, comme le tamoul, un temps négatif : *ar'iyâr* « ils ne sauront pas » ; mais il en forme périphrastiquement trois (présent, passé, futur) en ajoutant au gérondif négatif (voyez ci-après, § VI) les signes temporels *innu*, *ñnu*, *vu* : *varâyinnu*, *varáñnu*, *varáyvu*. Le khond a deux temps négatifs : l'aoriste, qui correspond à la forme unique canaro-tamoule (*giênu* « je n'ai pas coutume de faire ») et un prétérit. Le tuda a également, s'il faut en croire M. Pope, deux temps négatifs ; le premier correspond aux formes canaro-tamoules, *ir-eni* « je ne serai pas », *âd-eni* « je ne danse pas » ; le second est caractérisé par l'intercalation de *t* (*th* anglais de *thin*), *er-th-eni* « je n'étais pas », mais il semble très-peu usité.

De l'existence de ces doubles formes caractérisées, les unes par l'intercalation de la négation *al* ou *il*, les autres par celle de *a* (le futur tulu lui-même est en *a*, *túve* « je verrai » et *tuváye* « je ne verrai pas »), les autres

par l'allongement nécessaire des voyelles, M. Caldwell conclut avec assez de raison à la dérivation générale par *al* négatif. Le télinga l'a réduit à *a* ; le tamoul a fait de même, puis a fondu cet *a* avec les voyelles initiales des suffixes ; le canara l'a laissé tomber sans compensation. L'étude des gérondifs et participes négatifs confirme cette théorie, comme nous le verrons plus loin, celle de l'impératif également.

L'impératif négatif tamoul est en effet dérivé par l'addition au rad. de diverses terminaisons. Au sing., ce sont : 1° *êl*, *kêl-êl* « n'écoute pas » ; 2° *âdi* (il faut voir là plutôt une forme de prétérit) : *padâadi* « ne souffre pas » (*Kur'al*, cxxi, 10) ; *kur'âdi* « ne diminue pas » (*Nâlaḍi*, xxxix, 8) ; *ureiyâdi* « n'exprime pas » (*Nâlaḍi*, xxxix, 10) ; 3° *an'mô*, de *al* « non ». Au pluriel, on trouve : 1° *âmin*, *çéy-yâ-min* « ne faites pas », où *min* est le suffixe personnel ; 2° *an'min*, de *al* ; 3° *at'pîr*, de *al* aussi. On emploie encore pour l'impératif la forme en *ka*, *çéy-yat'-ka* : c'est proprement un gérondif avec *al* intercalé. Le télinga fait *aka*, que M. Caldwell assimile à l'*at'ka* tamoul ; le pluriel est en *andi*, que nous avons expliqué ci-dessus. Le malâyala se sert de *âyka* au singulier et *âyvin* au pluriel. La plupart des formes que nous venons de voir et celle que nous trouverions en canara, en kôta, en tuda, etc., sont périphrastiques. Le tamoul moderne forme son impératif négatif, ou, comme disent certains grammairiens, son prohibitif, en ajoutant au gérondif négatif en *âdu* l'é emphatique : *çéy-yâd-ê* « ne fais pas » ; au pluriel, il ajoute encore *um* ou pléonastiquement *uṅgaḷ* : *çéy-âd-ê-yuṅgaḷ* « ne faites pas, vous plusieurs ».

C. — *Transitifs et intransitifs.*

Une même idée verbale est principalement susceptible de deux manières d'être, s'il nous est permis de nous exprimer ainsi ; le but de son activité peut être interne, subjectif, ou au contraire externe, objectif. Dans le premier cas, le verbe est moyen, neutre, intransitif, *atmanêpadam*, comme disent les Indiens du Nord, *tan'vin'ei* (de *tân* « soi-même ») comme disent les Dravidiens tamouls : j'éclaire, je suis lumineux, je donne de la lumière ; — dans le second, le verbe est actif, transitif, *parasmâipadam*, *pir'avin'ei* (de *pir'a* « autre ») : j'éclaire le monde, je rends le monde clair. Cette distinction, cette division naturelle en deux *voix* est commune à beaucoup d'idiomes du second groupe ; M. Caldwell rappelle heureusement la forme indéterminée et la forme déterminée du verbe magyare, *látom* « je le vois » et *látok* « je vois ». Les langues à flexion ont souvent perdu le sens de cette distinction naturelle ; elles ont laissé s'oblitérer bien des formes moyennes et ont développé une voix *passive*, qui correspond à une conjugaison composée de la période primitive. C'est pourquoi Ziegenbald appelle *passifs* les intransitifs tamouls (*Grammatica*, 1716, p. 80). Le passif en effet est un état pour ainsi dire personnel, propre au sujet, et non une variation de la signification verbale. Le passif est essentiellement périphrastique dans la conjugaison dravidienne (voyez ci-après, § VII).

Dans cette conjugaison, au contraire, le moyen et l'actif ou, pour être plus exact, le transitif et l'intransitif

ne sont pas distingués par des compositions, ni même par des suffixes différents ; ils sont exprimés par des variations de la forme sonore verbale. Mais ce n'est pas à proprement parler une flexion, parce que la variation a lieu au moyen d'un simple renforcement ou d'un simple affaiblissement consonnantique. C'est surtout en tamoul que cette variation peut être étudiée.

Il faut remarquer avant tout que certains verbes ne sont susceptibles d'aucune variation. « Je marche » est essentiellement intransitif, car son transitif se confond avec le causatif « je fais marcher », le sens verbal ne changeant pas ; inversement « je fais » n'est guère susceptible d'avoir proprement une forme intransitive. Il en résulte que certains verbes tamouls ont une seule forme, analogue à celle ordinairement active ou neutre, mais sans que la correspondance de l'idée et de la forme soit rigoureuse : *pannugir'ên* « je fais » est un actif à forme neutre ; *nadappên* « je marcherai », un neutre à forme active.

On peut néanmoins, quant au tamoul, poser le principe général suivant : chaque verbe, susceptible de deux voix, a deux formes sonores, une forte pour la voix transitive, une faible pour l'intransitive.

En général aussi, ces deux formes sont distinguées par la présence à la fin du radical d'une explosive forte ou douce. Cependant, il faut reconnaître trois cas : 1^o celui où la différence a lieu dans le radical ; 2^o celui où elle a lieu dans le suffixe temporel ; 3^o celui tout exceptionnel où un suffixe spécial semble employé.

1^o Dans le premier cas, il faut encore rechercher si le radical est simple ou s'il est composé :

α. S'il est simple, il se termine en *r'u* ou *du*, auxquels on rattache les finales *l*, *lu* et *ʔ*, *ʔu*. La forme forte est alors obtenue par le doublement de la consonne et le durcissement qui en résulte : *mār'ugin'd'ên* « je change (intr.) » devient *māl't'ugin'd'ên* « je change (act.) » ; *sujakuvên* ou *sujalvên* « je tournerai (intr.) » donne *sujat't'uvên* « je tournerai (trans.) » ; *vādugir'adu* « cela se flétrit » fait *vâtṭugir'ad'u* « il flétrit (act.) ». Dans ce cas, si la forme faible tamoule présente une nasale avant l'explosive, cette nasale, purement euphonique, disparaît dans la conjugaison forte : *tinḍuvêm* « nous toucherons » et *tiṭṭuvêm* « nous exciterons, nous pilerons ».

β. S'il est composé, il est formé du radical simple et des formatifs *gu*, *cu*, *du*, *bu* (ou avec la nasale euphonique *ngu*, *ndju*, *ndu*, *mbu*). La forme dure est alors en *kku*, *tchu*, *ttu*, *ppu* (sans nasale) : *tūṅguvên* « je dormirai, je serai suspendu » donne *tūkkuvên* « je porterai ». — M. Caldwell fait remarquer qu'au lieu de *kku* le télंगा fait *tchu*, *tūtchu* et même *tūntchu* pour *tūkku* : il ne faut voir là qu'une variation due à la phonétique particulière du télंगा.

2° Dans le second cas, les signes temporels sont *kkir'u* ou *kkin'd'u*, *ttu*, *ppu* (*u* final à élider) pour le transitif et *gir'u* ou *gin'd'u*, *du* ou *ndu* (*n* euphonique), *vu* ou *bu*, pour l'intransitif. *Vanangir'āl* « elle adore, elle vénère, elle plie » et *vaṇakkir'āl* « elle plie, elle courbe » ; *varundên* « j'ai souffert » et *varuttên* « j'ai affligé » ; *méyvên* « je paîtrai, je brouterai » et *méyppên* « je paîtrai, je mènerai paître ».

Il est bon de faire observer ici que le tamoul vulgaire adoucit en *ttch* les prétérits en *tt* ; il dit *aḍittchân* pour

adittān « il a frappé ». Ziegenbald a donné place à cette forme dans ses paradigmes, et Beschi lui-même n'a pas osé la proscrire entièrement (1) : il se borne à faire observer qu'elle n'est pas littéraire. La forme faible est alors en *ndj* : *ar'indjēn* « je sus » pour *ar'indēn*. Cette variation euphonique n'a lieu d'ailleurs qu'après *i* ou *ei* (*ai*).

3^o Quelques verbes, le plus souvent monosyllabiques ou dissyllabiques brefs, font leur transitif par l'addition au radical de *ttu* qui donne fréquemment à l'expression résultante un sens causatif : *paḍuvēm* « nous souffrirons » et *paḍuttuvēm* « nous ferons souffrir », *vijun-d-āy* « tu es tombé » et *viju-tt-i-n-āy* « tu as tombé ». La particule intercalaire est *du* en canara, *tāl-du* pour tam. *tāj-ttu* « abaisser », de *tāj* « bas ». M. Caldwell identifie cette particule avec le suffixe adjectif et déclinatif des noms qui est *ad* en canara et *ti* en télंगा ; il y voit le démonstratif neutre singulier *adu* « cela ».

J'ai donné ci-dessus, dans le second cas de nos formations, des exemples tirés de verbes en *l* et en *ḷ*, dont les transitifs sont en *l't'* et *ṭtu*. C'est là du moins l'explication des grammairiens tamouls, mais celle de M. Caldwell est bien préférable. Il décompose *t't'u* et *ṭtu* en *l-du*, *ḷ-du*, conformément aux lois de la phonétique tamoule qui change en deux explosives dentales dures mouillées le concours de *ḷ* et de *d*, et en deux linguales dures le

(1) Beschi est très-sévère dans sa grammaire du tamoul vulgaire pour les fautes d'orthographe telles que *kannukutti* pour *kan'd'ukutti* « veau », composé de *kan'd'u* « veau », et *kutti* « petit ». Il a raison quant à l'écriture, mais ces fautes sont parfaitement commises dans la prononciation populaire.

concours de *l* cérébral et de *d*. Mais, en m'en-tenant à l'explication tamoule, j'ai voulu montrer le rapport qui existe entre *l* et les explosives mouillées. Cette explication, du reste, vient d'une méprise ; devant les signes temporels du présent, *l* et *l* muettes deviennent forcément *t'* et *t*, dont *l't'u* et *ttu* semblent le simple redoublement.

Cette division des verbes tamouls en forte et en faible ne correspond pas toujours, comme nous l'avons vu, à l'expression exacte des voix. Il arrive que certains verbes, sous leur forme faible, ont deux significations évidemment connexes, mais assez différentes pour que l'une soit déjà active ; dans ce cas, la forme forte du même verbe ne s'applique qu'à l'autre signification. Nous avons cité l'exemple *vanangu* « vénérer, plier (intr.) » qui fait *vanakku* « plier (trans.) » seulement ; le sens « vénérer, adorer » de la forme faible vient incontestablement du sens intransitif normal « plier », mais il a rendu pour certains cas cette forme active quant à sa signification. D'autres fois, la signification neutre de la forme faible n'existe pas, et les deux formes sont actives. Ces anomalies peuvent servir à faire retrouver le sens primitif réel de beaucoup de verbes, car il n'est pas possible qu'elles aient existé dans le prototype commun.

Dans plusieurs grammaires tamoules, on a divisé, comme je viens de le faire, les verbes tamouls en forts et en faibles. Mais le principe et le but de cette division n'étant pas l'expression des voix, les verbes se trouvent parfois différemment classés. Graul, prenant pour base la formation du futur en *pp*, *b* ou *v*, a des verbes forts, moyens et faibles ; aussi explique-t-il que les premiers et les derniers sont transitifs et intransitifs, avec de nom-

breuses exceptions. Une autre division, fondée sur la forme du prétérit ou plutôt ayant pour objet d'aider à trouver la forme du prétérit, a été proposée dès 1739 par Walther (1).

En résumé, la règle primitive devait être que tous les verbes forts étaient actifs et tous les verbes faibles neutres. Mais, dans la suite des temps, la règle a perdu de sa rigueur et ne se trouve plus toujours exacte, en ce qui touche la formation du futur et du présent, qu'au point de vue grammatical et formel. En ce qui concerne le prétérit, la distinction est mieux faite quant au sens, mais alors souvent contrairement à la règle ; ainsi « marcher » a son présent et son futur forts, mais son prétérit faible (*naḍa-kkir'ên*, *naḍa-nd-ên*, *naḍa-pp-ên*). — Je ne puis m'arrêter ici à examiner la formation du prétérit dans tous les verbes tamouls ; elle est assez compliquée et n'est bien expliquée dans aucune grammaire ; j'espère pouvoir m'en occuper un jour.

Bayonne, le 24 février 1877.

(1) Je ne suis pas absolument sûr de cette citation, car je n'ai pas sous les yeux le texte de Walther. Son travail, remarquable pour l'époque, est en effet devenu rare et ne se rencontre que joint à quelques exemplaires de la première édition de la grammaire de Beschi. Il est intitulé : « Observationes grammaticae, quibus linguae tamvlicae idioma vulgare... illustratvr, a Chr. Th. Walthero, missionario danico. *Trangambariæ*, typ. miss. regiae, MDCCCXXXIX ». C'est un in-8° de 58 et (ij) p.

LA CONJUGAISON

DANS LES LANGUES DRAVIDIENNES.

(Suite et fin.)

§ VI. — FORMES NOMINO-VERBALES.

GÉRONDIFS ET PARTICIPES.

Je comprends sous cette division deux sortes d'expressions verbales, qui sont employées avec une signification adjectivale, mais qui diffèrent l'une de l'autre, en ce que dans les premières (participes) c'est l'idée adjectivale qui prédomine, tandis que dans les secondes (gérondifs) c'est l'idée verbale. Si je dis, par exemple, « l'homme qui a mangé », j'ai un participe dravidien ; mais si je dis « l'homme, ayant mangé, s'en est allé », j'ai un gérondif. Les grammairiens indigènes expriment cette différence en appelant le premier *péyaréttcham* « nom incomplet » et le second *vin'eiyéttcham* « verbe incomplet ». Les grammairiens européens appellent généralement *participes* l'une et l'autre forme ; seulement la première est qualifiée, par Caldwell notamment, de *relative*, et la seconde de *verbale*. Ariel appelait la seconde *participe indéclinable*, nom qui a le défaut de s'appliquer surtout à l'expression française correspondante. Je crois bon, pour faciliter la distinction, de maintenir les appellations de Beschi, *participe* et *gérondif*.

A. — *Participes.*

Le principal rôle de cette forme, dans les langues dravidiennes, justifie le nom que lui a donné M. Caldwell de *participe relatif*; elle sert en effet à remplacer les pronoms relatifs qui manquent à toutes ces langues. Les pronoms relatifs véritables sont ceux qui lient un substantif à son complément : l'homme qui mange, l'enfant qui a lu le livre, etc. Le participe dravidien, que quelques auteurs appellent pour ce motif *adjectif verbal*, est toujours accompagné d'un nom qu'il précède, mais il est susceptible naturellement lui-même d'un complément direct ou indirect, comme le verbe d'où il procède; il en résulte qu'à l'aide d'un participe on joint souvent à un substantif une véritable phrase complète.

Il y a, dans chaque langue dravidienne, autant de participes que de temps simples. Il y en a donc trois en tamoul : ceux du passé et du présent sont caractérisés par un *a* final qui se joint au signe du temps, *çéy-gin'd'-a* ou *çéy-gir'-a* « qui fait », *çéy-d-a* « qui a fait » (les prétérits en *in'* font leurs participes en *in'a* ou *iya*, *éjudiya* ou *éjudin'a* « qui a écrit »); le participe futur est en *um* et se trouve identique à la troisième personne singulière du futur; *çéyyum* sera donc « il fera » et « qui fera ». Le canara, plus logique que le tamoul, a aussi le participe futur en *a* : *mâḍṭva* « qui fera », *kareyuva* « qui appellera », morphologiquement conformes à *mâḍida* « qui a fait », *kareda* « qui a appelé » (le participe présent est périphrastique). Le télंगा fait son passé et son présent en *a*; son futur en *eḍu*, *eḍi*, *ê*, *êti*. Le malayâla

ressemble au tamoul. Le kudagu confond le présent et le futur *mâduwu*, mais a un passé *mâdunu* « qui a fait ». Le tulu ne paraît pas distinguer le participe du gérondif, quant à la forme. — Le participe négatif tamoul est en *â* ou en *âda*, *çeyyâ* ou *çeyyâda* « qui ne fera pas », dans la langue vulgaire ; il est aussi en *al-â* ou *al-âda* (voyez ci-dessus, § V, B). Le négatif canara est en *ada*, *mâdada* « qui ne fait pas » ; le télंगा en *ni*, *pôni* « qui ne va pas » ; le kudagu en *atu*, *mâdatu* « qui ne fait pas », etc.

Les grammairiens tamouls comptent, parmi les formes participiales, le participe futur allongé et le participe futur abrégé. Le premier est caractérisé par l'addition de la terminative *du* à l'*um* normal. Je n'en connais d'autre exemple que le suivant donné par les grammairiens indigènes :

Puṇarinirçûjundupâvulagilyâvu

Muṇarin'in'akk'leiyop..... .pu

(Auteur inconnu.)

« Dans le monde terrestre qu'entourent les eaux de l'Océan, on ne trouve rien qui puisse l'être comparé ».

Quant au participe abrégé, il est caractérisé par l'absence de la syllabe *um* ; naturellement les explosives dures finales prennent alors un *u* épenthétique : *naḍakku* « qui marche ». Sauf le cas des verbes neutres à forme active, ce participe abrégé n'est autre que le radical verbal ; il s'emploie à tous les temps ; par exemple : *ûṭṭarakkuṇḍa-çentâmarei* « le rouge lotus qui a mangé la laque mise à sa portée » (*ûṭṭu* pour *ûṭṭum*) [*Çindâmaṇi*] ; *nêl'l'ukko-lyân'ei* « l'éléphant tué hier », etc. Les participes de deux syllabes brèves n'ont pas la forme abrégée.

Ce participe syncopé, joint à l'adjectif *arum* ou *ariya* « difficile », prend le sens du supin latin en *u* : *çéyyarum* « factu difficile », *collarum* (*Çindāmaṇi*, I, 52) « difficile à dire », etc.

Le participe dravidien remplace, ainsi que nous l'avons vu plus haut, le pronom relatif. Il est important de faire remarquer que, dans ce sens, il peut être pris objectivement ou subjectivement. Ainsi, *pulikon'd'ayān'ei* se traduit, suivant les cas, « l'éléphant qui a tué le tigre » ou « l'éléphant qu'a tué le tigre » ; *araçan'pet'l'apérumei* « la grandeur qu'a obtenue le roi » ; *nivandapojudu* « l'époque où tu es venu ». Ce phénomène est si général en dravidien qu'on en retrouve des traces dans les idiomes les plus imparfaits, par exemple en tuda, où l'on dit très-bien *ān kūḍid nālōrj* « au jour où je me suis marié » (tamoul *nān kūḍiya nālil*).

B. — Gérondifs.

Les gérondifs, participes de relation, participes verbaux ou participes indéclinables, ont également des formes différentes correspondant à chaque temps personnel.

En tamoul vulgaire, toutefois, celui du passé est le seul usité ; mais, dans la langue savante et dans l'idiome ancien, les trois temps ont leurs gérondifs. Le malayāla a les mêmes formes que le tamoul ; le canara, le télंगा et le kuḍagu n'ont pas de gérondif futur ; le tuḷu a un gérondif présent ou futur, un gérondif de l'imparfait et un gérondif passé. Tous ces idiomes ont en outre un gérondif négatif.

I. Le gérondif passé a diverses formes en tamoul ; la

plus ordinaire n'est autre que celle du prétérit, sans suffixes personnels : *çey-du* « ayant fait », *viṭ-ṭu* « ayant laissé », etc. Les prétérits en *in'ën'* font *i*, *viṭaṅgi* « ayant brillé » (ce qui montre bien le rôle adventice et euphonique du *n'*) (1). Les grammairiens comptent en outre des formes en *bu* ou *pu*, en *ā* et en *û*, dérivées par l'addition de ces syllabes au radical : 1° *viṭaṅgubu* « ayant brillé », *naḍappu* « ayant marché » ; cette forme ne sert guère qu'en poésie et avec les verbes au prétérit en *i*, dont le gérondif gagne ainsi une syllabe ; — 2° *éjā* « s'étant levé » (*Rāmay.*, VI, XVII, 19) ; cette forme est identique à la négative (voyez ci-après) ; — 3° je n'ai trouvé de *û* que l'exemple suivant :

Aḷpagan'ēḍur'umāḍital'kanā
Vuṭ'l'āḍivaṅgalum, etc.

« *Aḍi*, qui le cherchait jour et nuit, l'ayant aperçu, s'approcha et se prosterna à ses pieds... ». (*Agaval* de *Kapila*, préface.)

(1) Les quatre verbes *pōgir'adu* « aller », *āgir'adu* « devenir », *tūgir'adu* « donner » et *kūgir'adu* « appeler, crier », font *pōgi* et *pōy*, *āgi* et *āy*, *tūy* (*Tiruvēṭṭiyāḍalpurāṇa*, pays, 11), *kūy* (*Naichadha*, XXV, 1). On trouve d'autres formes irrégulières : *koḍu* ou *kolū* pour *koṇḍu* « ayant pris » (devant les voyelles *kōḍu*) ; *çēri* pour *çērndu* « étant arrivé à », *tēri* et *tēri* pour *tērndu* « ayant appris, ayant su », etc.

Les verbes dont le radical finit par *ei* ont un gérondif passé irrégulier en *eii* (employé seulement en poésie) : *vaḷeii* pour *vaḷeindu* « ayant plié », *naḷeii* pour *naḷeindu* « ayant aimé », etc., d'où l'on dérive, par l'addition de *a*, une forme participiale nouvelle, *vaḷeiiya* « qui plie » ou « qu'on plie ». Le gérondif en *eii* compte pour autant de syllabes que celui en *du*, mais sa finale n'est pas élidable ; le participe en *eii* a une syllabe de plus que celui en *da*.

Le gérondif canara et télंगा se forme comme celui du tamoul : *māḷi* « ayant fait », *kareḍu* « ayant appelé » (can.); *tchēci* « ayant fait », *koni* « ayant pris » (tél.). C'est également de l'imparfait et du parfait que dérivent les formes tulu *maḷṭi* « pendant qu'il faisait » et *maḷ-tūḍḍ* « ayant fait », etc.; de même en kuḍagu, *māḍitu* « ayant fait ».

Le gérondif passé se remplace quelquefois par le verbal en *al* avec *um* en tamoul (voy. § XI).

II. Le gérondif présent a également diverses formes : en canara, il est notamment en *uttā*, *māḍuttā* « faisant » ; en télंगा, en *tu* ou *du* ; en tulu, il dérive du présent, *maḷpu* « faisant ». En tamoul, il est caractérisé par *a* final (*céyya* « faisant ») joint au radical simple ; ces formes en *a* se retrouvent dans les autres langues congénères, mais nulle part elles n'y sont employées avec la même fréquence qu'en tamoul. Dans ce dernier idiome, *a* se joint, non seulement au radical simple, mais encore aux suffixes du futur ; ainsi on a *céyya* et *ar'iga* à côté de *céyya* « faisant » et *ar'iya* « sachant, s'instruisant » ; *môppa* « sentant », *naḍappa* « marchant », etc. Les verbes à forme intransitive emploient les gérondifs en *ga* comme des optatifs : *nī céyya* « puisses-tu faire ! » (1) ; de cet emploi est venu l'usage de terminer en *ka* certains

(1) Dans ce cas, l'*a* final s'élide devant une voyelle ; les grammairiens citent les exemples suivants : *ēl'tiyalkāṇanāṁivattarugennavē* « pour voir son caractère, nous lui dîmes : donne, et » *endeimārgal/jugēn'd'ān* « levez-vous, mes parents, dit-il » (*Çindāmaṇi*), *nīyigiruk-kēn'd'ēgi* « toi, reste là, dit-il, et partant... » (*Çilappadigāram*).

Ce sont ces formes en *a* que les grammaires ordinaires étudient, sous le nom d'infinitif, en même temps qu'un certain nombre de noms verbaux en *al*, *adu*, etc.

impératifs négatifs dont nous avons parlé ci-dessus (§ V, B).

M. Caldwell voit dans cet *a* le démonstratif éloigné.

III. Le gérondif futur est spécial au tamoul et au malayâla. Il y prend, suivant les grammairiens locaux, différentes formes, dont la première en *a* est identique au gérondif présent et se traduit en français par « pour » avec l'infinitif : *kāṇavandir* « vous êtes venu pour voir » (*Çindamani*, VIII, 25).

Les autres formes sont constituées par l'addition au radical de *iya*, *iyar*, *vān* et *bāḱku* : 1° *iya* ou *iyar* est une finale adjective : *çēyyiya* « devant faire », *kāṇiyar* « devant voir » (1); — 2° *vān*, *bān* ou *pān* n'est autre chose que la troisième personne masculine du futur, prise en quelque sorte adverbiallement ; la forme verbale est devenue pour ainsi dire un simple nom verbal : *arasan' kāṇbān vandān'* « le roi est venu pour voir », c'est-à-dire « il est venu celui qui doit voir, le roi » (2); — 3° *bāḱku* dérive probablement de la précédente avec *ku*, suffixe du datif : *paḍubāḱku* « devant souffrir » (*Kur'al*, XVII, 4); *kāppāḱku* « devant garder, protéger » (*Kur'al*, CXIII, 7).

IV. Le gérondif négatif s'obtient en ajoutant *ā*, *ādu*, *āmal* au radical : *çēyyā* « ne faisant pas », *vijādu* « ne tombant pas », *vanāṅāmal* « n'adorant pas ». On le remplace quelquefois par le nom verbal *nūlén'avajā-*

(1) Voyez-en des exemples dans les *Kur'al* (CXXX, 6; CXXXII, 3) et dans le *Rāmāyaṇa* (VI, XIII, 21). — Ces formes servent aussi d'optatif.

(2) En malayâla, *vān* se change généralement en *mān* : *uṃmān* « devant manger » ; quelquefois même le *v* disparaît, *varān* pour *varuvān* « devant venir ».

meiyôdi « courant sans fléchir comme un fil » (*Çindāmaṇi*, II, 35); ici *vajāmei* est proprement « action de ne pas fléchir ». Une autre forme consiste dans l'addition de *alā* au radical (*al + ā*) : *yāvadunineiyalā* « sans penser à rien » (*Çilappadigāram*).

Les idiomes congénères ont des formes analogues : le malayāla fait son gérondif en *āte* et *āññu*, *varāte* ou *varāññu* « ne venant pas » ; le télंगा l'a en *ka*, *pampaka* « sans envoyer », l'a final du thème pouvant parfois s'allonger en *ā* ; le canara dérive son gérondif négatif par *adé* : *bāladé* « n'ayant pas vécu », *iḷiyadé* « n'étant pas descendu » ; le kuḍagu, par *atté*, *māḍ-atté* « ne faisant pas », et le tuḷu par *andé*, *malp-andé* « ne faisant pas ». A part celle du télंगा, toutes ces formes se rattachent à l'*ādu* tamoul ; le télंगा *aka* correspond à l'impératif tamoul *al'ka* (voy. § V, B), qui est proprement un gérondif présent en *ka* avec *al* intercalé ; cet *al* reparait, modifié euphoniquement en *an*, dans le tuḷu *ande*.

Les exemples et les explications qui précèdent auront fait comprendre, je l'espère du moins, la signification exacte du gérondif dravidien. Je n'insiste pas davantage sur ce sujet : le gérondif négatif se traduit généralement en français par « sans » avec l'infinitif, « sans dire, sans faire », etc.

§ VII. — FORMES PÉRIPHRASTIQUES.

A une époque plus ou moins moderne, il s'est développé, dans les idiomes qui nous occupent, un certain

nombre de formes composées. Les unes ont eu pour objet de rendre certaines nuances de sens, de temps ou de modes ; les autres ont été créées pour exprimer le passif ; d'autres enfin n'ont eu d'autre but que d'allonger l'expression verbale et d'offrir aux poètes en quelque sorte un synonyme commode. Nous allons examiner successivement ces diverses combinaisons.

A. — *Composés explétifs.*

Les poètes tamouls aiment assez ces composés, dont leurs ouvrages offrent de nombreux exemples. Les principaux verbes employés comme explétifs sont les suivants :

1^o *Idugir'adu* « donner », dont les formes temporelles se joignent aux gérondifs passés en *u* ou au radical des verbes qui ont ce gérondif en *i* : *çeydiṭṭân* pour *çeydân'* « il a fait », *viṭṭaṅgiṭṭadu* « cela a brillé » ;

2^o *Vidugir'adu* « laisser », *pôyviṭṭân'* pour *pôyinân'* « il est allé » ;

3^o *Niṭ'kir'adu* « être debout » s'ajoute aux gérondifs présents et passés ; son prétérit *nin'd'ên*, etc., joint au gérondif en *â*, constitue un présent que les grammairiens indigènes mettent dans leurs paradigmes sur le même rang que les formes en *kir'u* ou *kin'd'u* : *çeyyânin'd'ên* « je fais » ;

4^o *Tarugir'adu* « donner » se joint au radical, mais seulement sous les formes *tarum* (part. fut.) et *tara* (gér. prés.) ;

5^o *Aṭṭikkir'adu* « battre » s'ajoute à certains radicaux et aux gérondifs passés ;

6^o *Ur'ugir'adu* « approcher » s'ajoute au radical des

verbes dont le gérondif est en *i*, mais seulement sous les formes *ur'ā* (gér. nég.) et *ur'in'* « s'il s'approche » (voy. ci-après, § IX, A);

7° L'appellatif-verbe *uḷēn* (voy. ci-après, § VIII) est également explétif : *aḍeinduḷēn* pour *aḍeindēn* « je suis ayant obtenu » pour « j'ai obtenu » ; *vanduḷar* (*Rāmāyaṇa*, VI, xxviii, -49) « ils sont venus », pour *vandār* ;

8° *Aruḷugir'adu* « daigner » est aussi explétif, mais il exprime le plus souvent une idée honorifique : *ḷēydaruḷinān* « il a fait » ou plutôt « il a daigné faire » ;

9° *Āgīr'adu* « devenir » se joint explétivement à des noms verbaux ou appellatifs (voy. ci-après, § X et XI) : *pugaḷvadāyīnān* « il devint ce qui dira, il dit », pour *pugaṇ'd'ān* (*Tiruvīḷēiyāḍalpurāṇa*, I, 31) ; *ēnalānan* « il devint le dire, il dit », pour *ēn'd'ān* (*Rāmāyaṇa*, VI, xxvi, 168) (1).

B. — Verbes passifs.

Pour rendre en tamoul l'idée de nos verbes passifs, on fait suivre le gérondif présent du verbe intéressé des formes temporelles de *paḍugir'adu* « souffrir » : *aḍikkap-paṭṭēn* « j'ai été battu ». On emploie encore *uṅgir'adu*

(1) Ce verbe sert beaucoup dans la langue vulgaire. En tamoul, son gérondif présent *āga* ; ses noms verbaux *āvadu*, *āgei*, *ādal* ; ses dérivés *ānāl* et *āyin*, figurent dans un grand nombre d'expressions conjonctionnelles. Son gérondif passé *āy* forme des adverbess de tous les noms : *pēridāy* « étant ce qui est grand », c'est-à-dire « grandement » ; *balamāy* « étant force », c'est-à-dire « fortement », etc. La troisième personne singulière neutre du futur, *ām* (pour *āgum*) « il deviendra, il sera, il est habituellement, il est », s'emploie dans le langage usuel pour notre « oui » (le tamoul vulgaire prononce *āmā*). Cf. *āvu tuḷu* (que M. Brigel traduit *it will take place*) ; *am kudagu*, etc.

« manger », mais joint au radical : *ar'eiyundadu* « il a mangé battu, il a été battu ». *Per'ugir'adu* « obtenir » sert aussi dans le même sens, avec le gérondif présent : *muyangappér'in'* « si l'on obtient serré, si l'on est serré » (*Kur'al*, cxxxiii, 10). L'infinitif et le verbe sont quelquefois séparés, *pijeikkavumpér'umê* « il sera même trompé » (*Ġindâmani*).

Les autres langues dravidiennes forment également leur passif par composition avec le verbe *paḍu* « souffrir » : *kareyalpaḍuvēnu* « je suis appelé » (can.), *pampabaḍuttunnānu* « je suis appelé » (tél.), etc. Le *kuḍu* et le *tuḷu* n'ont pas de passifs ; le gônd forme le sien en ajoutant le verbe « être » au participe actif.

C. — Nuances de temps ou de modes.

Dans toutes les langues dravidiennes, on a suppléé par des périphrases à la pauvreté primitive, et l'on est parvenu ainsi à exprimer ce que rendent les imparfaits, les plus-que-parfaits, etc., de nos idiomes européens modernes.

En tamoul, par exemple, le verbe *irukkir'adu* « être, être assis », joint au gérondif, exprime le passé défini, le plus-que-parfait, le futur antérieur : *ḡolliyirukkir'ēn* « je suis ayant dit, j'ai dit », *ḡēydirundēn* « je fus ayant fait, j'avais fait », *vandiruppēn* « je serai étant venu, je serai venu ». L'imparfait s'exprime par *irundēn* « je fus », précédé du gérondif *koṇḍu* « ayant pris » : *vāḡittukkoṇḍirundēn* « je fus ayant pris ayant lu, je lisais » (voy. ci-après, D). Dans le langage populaire, la voix négative est souvent remplacée par le gérondif présent

suivi du négatif de *māttugir'adu* « vouloir, pouvoir » : *céyyamāttēn* « je ne veux pas faire, je ne ferai pas ».

Le participle présent canara est dérivé de *iruva* « qui sera » : *māḍuttiruva* « qui sera ou qui est faisant, qui fait ».

En télंगा, l'indicatif présent peut être périphrastique : *naḍutchutunnānu*, pour *naḍutchutānu* « je marche », est formé du gérondif *naḍutchutu* et de *unnānu* « je suis » (1). Un composé analogue se retrouve en malayāla, où il a un sens d'insistance : *nān naḍakkunnuṇḍa* « je marche véritablement ».

Le tulu a développé un plus-que-parfait et un futur antérieur en joignant au gérondif passé le passé et le futur de *uppuni* « être » : *maḷtuditte* « j'avais fait », *būruduppe* « je serai tombé » (2).

Le kuḍagū a développé, au moyen du verbe *iru* « être », une riche conjugaison périphrastique comprenant un présent, un imparfait, un parfait, un plus-que-parfait, un futur et un futur antérieur. Il remplace le potentiel au moyen des verbes *keiyu* « pouvoir » et *ariyu* « savoir » suffixés au nom verbal en *vaku*.

(1) *Unnānu* se rattache à *uṇḍu* « il y a, il est », un des principaux verbes défectifs des grammairiens tamouls. Il dérive de *uḷ* « intérieur », d'où l'on a formé l'appellatif *uḷḷavan*, *uḷḷan*, *uḷan* « celui qui est » et *uḷēn* « je suis », *uḷāy* « tu existes », etc. (voy. ci-après § VIII). Ce radical se retrouve dans toutes les langues dravidiennes : en tulu, on a *ulle* « je suis », etc.

(2) Le tulu possède un potentiel impersonnel formé par la combinaison du gérondif présent avec les particules *oli* ou *bōḍu* : *maḷpoli*, *maḷpoḍu*, « je peux faire » ou « tu peux faire », etc. — Il a également un conditionnel très-curieux qui paraît constitué par la combinaison des deux suffixes du présent (ou futur) en *v* et du passé en *d* : *paṇḍulve* « je dirais », *būrudvaya* « tu ne tomberais pas », etc.

Le *tuda* a un parfait négatif composé d'un auxiliaire et du gérondif présent : *âta gertheni* « je n'ai pas dansé ».

D. — Nuances de sens verbal.

Je me bornerai à donner quelques exemples pour le tamoul, où ces formes sont plus abondantes et plus caractéristiques.

1° *Koļlugir'adu* « prendre », avec le gérondif passé, donne au verbe le sens de la voix moyenne : *ējudikkoļlugir'en* « j'écris pour moi » (1) ;

2° Le gérondif de ce verbe *koṇḍu* « ayant pris », avec *varugir'adu* « venir » ou *irukkir'adu* « être », forme un continuatif : *paḍittukkoṇḍirukkir'ân* « il étudie incessamment », *piṭcheikoḍuttukkoṇḍuvarugir'ân* « il donne fréquemment l'aumône. — Le continuatif du *tuḷu* est formé de *uppuni* « être » et d'un gérondif en *oṇḍu* (2) : *maḷ-tonḍuppuḍji* « je ne fais pas habituellement » ;

3° *Varugir'adu* seul forme un continuatif ;

4° *Pôḍugir'adu* « poser, jeter » donne au verbe un sens essentiellement objectif ;

5° *Vidugir'adu* « laisser » indique que l'action du verbe principal est tout à fait limitée, terminée : *anuppivittên* « j'ai tout à fait envoyé » ;

6° *Pogir'adu* « aller » s'emploie également dans le sens d'achèvement.

(1) Le *tuḷu* fait son moyen en *oru* : *âye tanûkû tâne kâkonde* « il se bat lui-même ». Cet *oru* se rattache vraisemblablement à la racine générale dravidienne *ol, ul* « vie, intérieur, existence ».

(2) Ces formes en *oṇḍu*, avec *uppuni* « être », sont les correspondantes de celles tamoules en *koṇḍu* avec *irukkir'adu*.

§ VIII. — CONJUGAISON NOMINALE.

Dans toutes les langues dravidiennes on trouve des traces d'une ancienne habitude extrêmement logique, mais généralement inconnue et inusitée dans les dialectes modernes. Elle consistait à former des composés spéciaux par l'union des suffixes pronominaux du verbe à des noms quelconques ; l'expression résultante prend le sens verbalisé du substantif, rapporté à une personne subjective. De *bon* on fera *je suis bon*, de *poitrine* on fera *j'ai une poitrine* ; le nom verbisé peut, du reste, être susceptible de recevoir ou de conserver toutes sortes de compléments. En ajoutant au mot *front* le signe de *tu*, par exemple, dans la phrase suivante : *le front brillant qui resplendit comme le soleil*, on a l'expression verbale *tu as un front brillant qui resplendit comme le soleil*. Ce sont de pareilles expressions que les Tamouls appellent *vin'eikkur'ippu* « signes verbaux » ; d'autres grammairiens les ont appelés *noms conjugués* ; M. Caldwell préfère avec raison l'appellation de Bešchi, *verbes appellatifs* (voy. ci-après, § X). Exemples : de *nal* « bon », on fait en tamoul *nal-l-ei* « tu es bon » ; de *kavi* « poète », on dérive en télंगा *kavi-vi* « tu es poète » ; en khond, on a de même *negg-âmu* « nous sommes bons ».

Les signes pronominaux peuvent être joints au thème nominal ou bien à sa forme adjectivale ou oblique ; cette forme est en *iya* pour les noms de qualité tamouls ; mais alors l'*a* tombe souvent : *nall-adu* ou *nan'd'u* ($l + d = n'd'$) « c'est bien ». Pour les noms en *am*, l'oblique est en

attu ; de *maram*, on fait *marattadu* « c'est dans l'arbre » ; pour la plupart des substantifs, il est en *in* : on dit *konên* ou *kôn-in-ên* « je suis roi ». La troisième personne singulière en *du* est susceptible de divers changements euphoniques ; la strophe suivante, composée par un grammairien, en donne des exemples caractéristiques :

Vet'pit't'êçempon'virikaḍat't'éveṇmutta....m
 Poṭ'pit't'âmpūmugeittēlēninimeci....kat'pit't'ē
 Pennajagunallar'attēpērāpporūl'in'ba.....ā
 Kaṇṇajaguçēytayeittēkā.....u

« L'or pur est dans la montagne ; les blanches perles sont dans la vaste mer ; le doux miel est dans les bouquets de fleurs qui sont superbes ; la beauté des femmes est dans la chasteté ; le plaisir et les richesses éternelles sont dans la bonne charité ; la beauté des yeux est dans les services qu'on a rendus ».

Autres exemples : *yāmiḷeiyam* « nous sommes jeunes » (*Nālaḍiyār*, II, 9) ; *kādalei* « tu es aimée » (*Kur'aḷ*, cxii, 1) ; *nan'n'irei* « tu as une bonne nature », et *mēn'n'irāl* « elle a une nature délicate » (*Kur'aḷ*, cxii, 1), etc.

La strophe suivante des *Kur'aḷ* (LII, 7) offre un exemple remarquable :

Aṇ'bar'ivutē't'amavāvin'meiyyinnāṅṅē
 Nan'guḍeiyān'kattēlēli.....vu

« La clarté se trouve chez celui qui possède bien ces quatre qualités : l'affection, la sagesse, la certitude et l'absence de désirs ». *Uḍeiyān'kattū* « elle est chez celui qui possède » est formé, par le suffixe de troisième personne *du*, du suffixe locatif *kaṇ* « lieu, place, œil, dans ».

L'appellatif formé de la négative se trouve joint même à l'appellatif verbe : *koḍiyeiyaleinî* « tu n'es pas cruel, toi » (*Râmâyana*, I, xvi, 54). Le sens littéral est : « tu n'es pas toi qui es cruel » (§ IX).

On peut assimiler à un appellatif-verbe certains composés formés par l'addition des suffixes personnels au gérondif négatif : *ar'iyádâr* pour *ar'iyâr* « ils ne sauront pas » ou « ceux qui ne savent pas » ; *çéygaládâr* (*Kur'a*l, III, 6) « ceux qui ne feront pas » ; *navit'l'ádâr* « ceux qui ne diront pas » (*Çindâmani*, VI, 56).

Nous avons vu plus haut que ce phénomène n'est pas spécial au tamoul, et que des exemples s'en trouvent même en khond. Le télंगा ne forme guère de pareils dérivés que pour les premières personnes singulières et plurielles et pour la deuxième personne singulière, à l'aide des affixes *nî* ou *nu*, *vi* ou *vu* et *mu*. Suivant les règles d'harmonie propres à cet idiome, il emploie *nî* et *vi* avec les thèmes en *i*, et *nu*, *vu*, avec ceux terminés autrement (*nu*, *vu*, pouvant devenir alors *anu*, *avu*). *Mu* ne varie pas, parce qu'il est toujours joint au suffixe de pluralité. Exemples : *tandri-nî* « je suis père », *talli-vi* « tu es sa mère », *kâpu-nu* « je suis un habitant », *sevakula-vu* « tu es un serviteur », *maitchivâra-mu* « nous sommes bons ». Pour rendre ces formes négatives, on ajoute *kânu* « je ne suis pas » (tam. *âgên*) : *nênu kavini kânu* « je ne suis pas poète », c'est-à-dire « je ne suis pas moi qui suis poète » (voy. § IX).

Il en est de même en canara, du moins dans l'ancien dialecte. La grammaire indigène de Kêçirâdja (*Çabdama-nidarpana*, publiée à Mangalore, par M. Kittel, en 1872) dit expressément (str. 219) qu'on peut joindre les affixes

personnels aux adjectifs, aux noms de nombres, aux pronoms, aux substantifs. Exemples : *orvenu*, *orvay*, *orvam*, *orvevu*, *orvir* ou *orvarir*, *orvar* « je suis un, tu es un », etc.

§ IX. — DÉCLINAISON VERBALE.

J'entends par déclinaison verbale l'addition à une forme verbale des suffixes de la déclinaison nominale ou de suffixes analogues. Il faut distinguer deux cas : celui où la forme verbale est impersonnelle, c'est-à-dire où il s'agit seulement des participes ou des gérondifs, et celui où elle est impersonnelle, c'est-à-dire où il s'agit du présent, du passé, du futur aoristique ou de la voix négative. Je n'examinerai ici que le premier cas ; le second sera traité au paragraphe suivant.

Les formations dont nous allons nous occuper ont pour but d'exprimer les relations rendues en français par nos conjonctions *si*, *quand*, *pendant que*, *quoique*, etc.

a. Le *si* conditionnel se rend en tamoul de quatre façons différentes : la première consiste à ajouter au radical simple le suffixe locatif *il* ou *in*, *çéy-y-il* « si l'on fait », *var-in* « si l'on vient », *nân çol-l-il* « si je dis », *nî vîjil* « si tu tombes », etc. On trouve dans les auteurs des formes dérivées du radical de l'aoriste : *nineippin* « si l'on pense » (*Çindâmani*), *mar'appin* « si l'on oublie » (*Kur'al*, cxiii, 5), *çélgil'pin* « si l'on arrive » (*Kur'al*, cxvii, 10). — La seconde est caractérisée par l'addition de *âl* ou *êl*, soit au radical du prétérit, soit aux formes personnelles ; on dira, par exemple, *nân çéydâl* « si je fais », et *çéygindênêl*, de même sens ; *nî çéydâl* « si tu fais », et *çéydaneiyêl* « si tu as fait », *avânîngâdêl*

« si le désir ne s'éloigne pas » (*Āindāmani*, VI, 23), *kēt-tirēl* « si vous avez entendu » (*Rāmāyaṇa*, VI, xxvi, 30).

M. Caldwell voit dans cet *āl* le suffixe instrumental « par ».

— La troisième forme est composée du participe relatif passé et de *kāl* « temps » (sk. *kāla*) ou « lieu » : *avan' céydakkāl* « s'il fait » ; on joint aussi *kāl* au participe futur : *nām colluṇkāl* « si ou quand nous disons » (1).

— La quatrième forme est périphrastique et consiste dans l'addition de *āgil*, *āyil*, *āyin*, *ānāl* (contracté de *āgināl* pléonastique) « si l'on devient » aux formes personnelles : *céyvén-āgil* « si je ferai, si je peux faire » (proprement « s'il arrive que je fasse »).

Le télंगा rend le *si* par plusieurs procédés correspondant à ceux du tamoul. Le premier est l'addition de *ina* au radical : *tchûtch-ina* « si l'on voit » (tam. *il* ou *in*). Le second consiste à suffixer *ēni* aux formes personnelles : *tchēyitim-ēni* « si nous avons fait » ; *ēni* est une contraction de même sens que le tamoul *āyin*. Le troisième, et le plus commun, ajoute *ē* au radical du prétérit. M. Clay assimile cet *ē* à l'interrogative ; peut-être n'est-ce qu'une réduction de *ēl*.

Le canara a une forme principale en *re*, *banda-re* « s'il est venu ». Ce *re* est pour M. Gundert l'abrégé de *āre*, tam. et mal. *ār'u* « voie, moyen » (2).

(1) Ces formes du passé avec *kāl* sont les seules connues du tamoul vulgaire, où elles se prononcent, suivant la remarque de M. Caldwell, avec l'accent sur la pénultième et avec perte du *l* final : *nān pōnakkāl* devient *nān pōnakkā* « si je vais » ; *ā* se corrompt même en *i*, *pōnākki*.

(2) Le soi-disant infinitif-supin du tulu, *malpe-re*, aurait-il une origine analogue ?

Le *tuḷu* ajoute *da* aux formes personnelles affirmatives et négatives : *maḷpuveḍa* « si je fais », *maḷpudjeḍa* « si je ne fais pas » ; *būriyarū* « vous tombez », *būriyarūḍa* « si vous tombez ». Ce *da*, suivant M. Caldwell, doit, par analogie, être un suffixe locatif (1).

Le *tuda* a les expressions *pôk-âdi* et *pok-ârch* « s'il va, si l'on va ». M. Pope voit dans les finales *âdi* et *ârch* des corruptions du canara *are* et du tamoul *âl*.

b. Quoique est rendu par les formes de *si* augmentées de la copulative *um* « et » en tamoul : *ceylâl-um* « quoiqu'on fasse, quand même on ferait », etc. Le canara fait *rû* (*re* + *û* « et ») et *âgyû* (*âgi* « étant devenu » + *û*).

c. Quand, lorsque, puisque, s'exprime par le mot *uji* ou *uḷi* « lieu, place », joint aux gérondifs passés en *u* : *nânadappuji* « tandis que je marchai », *nî ceyduḷi* « quand tu faisais » ; avec les verbes dont le gérondif est en *i*, cette particule se joint au radical : *vênḍuji* « quand il est nécessaire ». Le tamoul vulgaire emploie les formes en *kâl* citées ci-dessus ; mais il se sert plutôt de *pôdu* ou *pojudu* « temps », avec le participe relatif passé : *avaḷ vanda pôdu* « quand elle vint ». Des constructions analogues se retrouvent en malayâla, en canara, en télंगा ; en *tuḷu* même on ajoute *aga* au radical : *maḷpunaga* (*n* euph.) « quand on fait, when making ». Le *tuda* a aussi des formes correspondantes, *atham kuḍâ vaḷi* « quand-il se maria » ; ici *kuḍâ* est un gérondif, et *vaḷi* (can. *vêḷe*, tam. *vêḷei*, sk. *vêḷā*) veut dire « temps ».

(1) La troisième personne singulier neutre du parfait *maltūṇḍa* (pour *maltūṇḍā* + *da*) sert ordinairement pour tous les temps et pour toutes les personnes.

d. J'arrête ici cette étude des particules jouant le rôle de nos conjonctions ; mais il y en aurait encore bien d'autres à citer. En tamoul *mun* « avant » joint au participe futur, *pin* « après » joint au participe passé, *vareiyil* (dans l'espace) « tandis que » et *vareikkum* (pour le temps) « jusqu'à ce que » avec le participe présent, *poruttu* (cause) « afin que » avec le participe futur, etc.

Sans, avec l'infinitif, ne s'exprime pas seulement en tamoul par le gérondif négatif, mais aussi par les prépositions négatives *an'd'i*, *in'd'i*, avec le gérondif passé positif : *muḍittan'd'i* « sans terminer », *kon'd'in'd'i* « sans tuer » (*Râmâyana*, VI, xxv, 49, 129).

J'ai dit plus haut que le gérondif en *pâkku* est peut-être un gérondif ou un nom verbal en *pân* au datif ; *pât'ku* puis *pâkku* (1).

§ X. — NOMS APPELLATIFS.

Les grammairiens tamouls européens nomment ainsi certaines formes nominales dérivées, soit de substantifs, soit de pronoms, soit de verbes, et essentiellement per-

(1) Ce qui me confirmerait dans cette opinion, c'est l'emploi de formes telles que *çéygiradal'ku* avec le sens de « pour faire, afin de faire ». C'est le datif du nom verbal participial masculin, pris dans un sens abstrait et neutre ; la distinction des sexes ne doit pas être très-ancienne en dravidien. On sait qu'en vieux tamoul bien des mots ont des formes doubles : on trouve dans les anciens écrivains *tévu* et *araçu* sans terminaisons sexuelles, au lieu des plus modernes *araçan'* « roi » et *téban'* « dieu » à finale masculine ; des mots neutres en *am* varient leur finale en *an'*, suffixe essentiellement masculin : *ar'an'* = *ar'am* « vertu », *palam* = *palan'* « profit, fruit », etc.

sonnelles, c'est-à-dire désignant un être animé : par exemple *archer*, d'arc ; *montagnard*, de montagne ; *bossu*, *marchand*, *lecteur*, *courtot*, etc. Nous ne pouvons nous occuper ici que des appellatifs formés des verbes : il faut pourtant signaler quelques formes pronominales intéressantes.

De l'oblique des pronoms personnels pluriels, avec les terminaisons *an*, *ał*, *adu*, *ar*, *a*, on dérive des mots ayant le sens des *nostras*, *vestras*, *nostrates*, etc., latins : par exemple, *tamar* « les siens propres » (*Naichadha*, XI, 22), *numar* « les vôtres » (*Kur'ał*, CXXXII, 8), *tama* « ses affaires » (*Kur'ał*, XXXVIII, 6) ; *tâm* « soi-même » pouvant être explétif, on trouve dans le *Çindâmaṇi* le mot *kôn'tamar* « les gens du roi ».

Les appellatifs se forment des verbes en ajoutant aux radicaux des temps les terminaisons *ân*, *avan*, *ôn*, masc. ; *âl*, *aval*, fém. ; *adu*, neutre ; *âr*, *avar*, plur. masc. et fém. ; *avei*, *ana*, *a*, plur. neutre : *çéyvân* « celui qui a coutume de faire », *vandaval* « celle qui est venue », etc. Avec les formes brèves, que M. Caldwell appelle très-justement « noms participiaux », le signe *v* du futur se durcit en *b* : *çeybavan* « celui qui fait », *êngubavan* « celui qui se désole » (*Kur'ał*, CXXVII, 9) ; *ôn* correspond à notre « eur » : *çeyvôn* « faiseur », *igajgit'pôn* « le mépriseur » (*Prabhuliṅgalâlâ*, x, 40). Une forme spéciale, masculine et féminine, en *i*, dérive, soit du radical futur, soit du radical verbal : *ungi* « mangeur », *tulli* « sauteur », etc.

Les formes en *ân*, *âl*, etc., ne sont que les troisièmes personnes ordinaires substantivées. On trouve de même *êł'kunar* « ceux qui mendient » (*Naichadha*, XI, 23), *enma rumuḷar* « il y a même (des gens) qui disent » (*Nannūl*, passim).

De la même manière peuvent être substantivées et par suite déclinées toutes les formes verbales : *çéydén* « j'ai fait », *çéydénukku* « à moi qui ai fait ». Voici quelques exemples caractéristiques : *éytténuyirkáttal* (*Naichadha*, xxiii, 22) « garder la vie de moi qui suis tombé en défaillance », *un'n'eiyépugalpukkénukkur'ukan* « approche-toi de moi qui ai pénétré jusqu'à toi » (*Rāmāyana*, I, vi, 30), *çārndāyḱku* (*Nāladīyār*, xiii, 6) « à toi qui es venu », *tūyeiyāy* (*Prabhulingalilā*, x, 46) « devenu toi qui es pur ».

Les appellatifs-verbes (voy. § VIII, ci-dessus) sont également susceptibles de déclinaison : *vīn'eiyēn'oḱiya* (*Çindāmaṇi*, VI, 106) « en me laissant moi misérable », *por'iylēntaneinīṅavō* (*Naichadha*, xxii, 13) « t'éloignant de moi ignorante ». On trouve même substantivées certaines formes pléonastiques d'appellatifs-verbes : *aḱiyanēntaneiyeyur'ēl* « ne doute pas de moi qui suis ta servante » (*Naichadha*, xxvii, 31) ; *pāviyēnmugam* « le visage de moi pêcheur » (*Naichadha*, xxiv, 12).

Toutes ces formes, ainsi conjuguées, sont susceptibles de compléments, de régimes directs ou indirects :

Marudarumanattin'ēn'ukkinidan'd'ōvāḱvuman'n'ō

« A moi, dont l'esprit est troublé, la vie n'est certes pas douce » (*Rāmāyana*, VI, xxxii, 111).

On trouve beaucoup de ces formes au vocatif : *tēvarīr* « vous qui êtes dieu » (avec *dieu* honorifiquement au pluriel), *çāmiyīr* « vous qui êtes seigneur », *kuruçilōy* « ô toi qui es roi » (*Naichadha*, xxii, 13) ; et même *iruvīr* « vous deux » (*Naichadha*, iv, 121). L'exemple sui-

vant, tiré du *Çindâmani* (III, 251), est remarquable par l'abondance des compléments :

Kuṅgumakkujāṅgan'māleimalluppūttāgan'd'amarbīr

« O vous dont la vaste poitrine, épanouie et robuste, est ornée de belles guirlandes de fleurs de safran ».

Le mot ordinaire « tout », *ellām* (forme adj. *ellā*), a d'intéressants dérivés appellatifs susceptibles de déclinaison et de conjugaison : *ellām* ou *ellōm*, *elām* ou *elōm* « nous tous », *ellīr* ou *elīr* « vous tous », *ellār* ou *elār* « eux tous », etc.

Parmi les expressions à signaler, il ne faudrait pas oublier celles formées par *at't'u*. Cette particule a le sens de « il est comme, il est semblable à » ; c'est l'appellatif verbe neutre de la troisième personne de *an'*, radical de *an'n'a*, *an'eiya* « pareil à, semblable à ». Il peut être joint à l'oblique des noms (Cf. *Kur'al*, xxii, 7 : *marattat't'u* « il ressemble à un arbre »), ou aux gérondifs passés :

Iniyavulavāgavin'n'ādakūr'al

Kaniyiruppakkāykavarnda'tu

« Dire des choses amères quand on en a de douces dans le cœur, c'est cueillir des fruits verts quand il y en a de mûrs » (*Kur'al*, x, 10). — Cf. *vēttat't'u* (*Kur'al*, cxv, 5) « il est pareil à ce qui est agréable ».

Ces exemples me paraissent suffisants, et je ne m'arrête pas davantage sur ce sujet. Je ne crois pas utile de signaler les formes correspondantes des autres langues congénères.

§ XI. — NOMS VERBAUX.

Les grammairiens désignent particulièrement ainsi des noms dérivés des verbes et indiquant simplement l'action : le lire, le manger, l'action de courir. .

Les deux formes les plus générales en tamoul sont en *gir'adu* (*kkir'adu* pour les transitifs) et en *dal* (ou *ttal*), ajoutés au radical : *çéygir'adu* « le faire », *paḍikkir'adu* « le lire », *pôdal* « l'aller », *ureittal* « le parler ». Les intransitifs ajoutent quelquefois simplement *al* au radical : *çéyyal* « le faire », *nikkal* « l'éloigner ». Les verbes en *l* font, avec *dal*, *r'al* ; ainsi le radical *kanal* « brûler » fait *kanar'al* pour *kanaldal* ou *kanaludal* (*u* euph. de liaison) ; on trouve quelques exemples de noms verbaux dérivés des gérondifs : *en'd'al* « le dire », *kan'an'd'al* « le brûler » ; enfin *dal* s'affaiblit quelquefois en *çal* : *iḍiçal* « l'action de se détruire ».

Ces formes en *al* servent à rendre certaines nuances modales ; augmentées de *âm* (pour *âgum*, troisième personne future de *âgir'adu* « devenir »), elles constituent une sorte de potentiel : *çéyyalâm* « on peut faire », *mojijalâm* « on peut dire ». Avec *um* « et », elles remplacent les gérondifs : *en'd'alum* « en disant, après avoir dit », *vaṇaṅalum* « en venant d'adorer ». On emploie aussi, dans ce sens, leur instrumental en *ôḍu* « avec », augmenté généralement de la conjonctive *um* : *valalôḍu* « en venant, avec le venir », *én'd'alôḍum* « quand il eut dit, avec le dire ».

Pour ne pas allonger démesurément ces notes, je laisse

de côté tous les autres noms dérivés verbaux. Les plus usités sont en *gei* (*kkei*), *gugei* (*kkugei*), *vu* (*pu*) : *naḍak-kei*, *naḍakkugei*, *naḍappu* « l'action de marcher, la marche ». Mais il est une forme que je dois signaler : c'est un nom verbal d'une espèce particulière dérivé, par le suffixe d'action *mei*, du participe présent, du participe passé et du participe négatif : *ḥeygir'amei*, *ḥeydamei*, *ḥeyyāmei* ; le dernier est très-usité. Le dérivé du participe passé, à l'instrumental, rend notre « parce que » : *avan'-aduḥḥeydameiyāl* « par-le-avoir-fait-cela-lui », c'est-à-dire « parce qu'il a fait cela ».

Les appellatifs verbes neutres en *adu* servent de noms verbaux ; *nôvadu*, par exemple, se prendra pour « le souffrir » ; cette forme pourra donc avoir, suivant les cas, l'une des trois significations : « cela souffre, ce qui souffre, le souffrir ». Cf. *Ajuṅguvadennei* « pourquoi pleurer ? » (*Ḥindāmaṇi*, VI, 126).

Le nom verbal en *al* sert souvent d'optatif ; le plus habituellement, il est pris avec le sens négatif : cf. *Rā-māyana* (I, VI, 29) : *man'n'anīvarundal* « ô roi, ne te désole pas ». Il faut voir simplement ici le radical et la négation *al*.

Le télंगा a des noms verbaux en *ta*, *damu* et *ēdi* : *pampu-ta*, *pampa-damu* ou *pamp-ēdi* « l'action d'envoyer ». *Ta* correspond au tamoul *dal* ; *ēdi* paraît formé du pronom *adi* « cela » et correspond par suite à la terminaison tamoule *adu*. Le négatif est en *mi* : *pampa-mi* « l'action de ne pas envoyer » ; ce *mi* représente le *mei* tamoul.

En canara, on dérive les noms verbaux par les terminaisons *wadu*, *vudu*, *ōṇa*, *ke* ; *bareyuvadu*, *barevudu*,

bareyôṇa « l'action d'écrire », *māḍuvike* ou *māḍike* « l'action de faire », etc. Le négatif est en *me*.

Le malayāla a des noms participiaux en *ma* correspond à ceux du tamoul en *mei* ; il suit d'ailleurs généralement le tamoul.

Le tulu a les noms participiaux *maḷpunāye* « celui qui fait », *maḷtināḷi* « celle qui faisait », *maḷtūdinavu* « cela qui a fait », et *maḷpandinākūḷi* « ceux qui ne font pas ». Quant aux noms verbaux, il a *maḷpuni* « faire », *maḷtini* « avoir fait » et *maḷtūdini* « avoir eu fait ».

Les noms verbaux du kuḍagu sont en *vaku*, *māḍuvaku* « faire » ; c'est du moins la forme de l'infinitif donné par M. Cole.

§ XII. — CONCLUSION.

La conclusion qui se dégage, ce me semble, de l'étude qui précède me paraît être la suivante : malgré leur altération phonétique, malgré la forte décadence formelle qu'ils ont subie, tous les éléments qui entrent dans la composition du verbe dravidien sont nettement distincts ; et le sentiment de leur individualité existe, inconsciemment et par intuition toutefois, chez ceux qui parlent. Les langues dravidiennes sont donc au premier rang des langues agglutinantes.

Il résulte aussi de l'examen auquel nous venons de nous livrer que la distinction du nom et du verbe n'existe pas à proprement parler dans ces idiomes dont la conjugaison primitive était excessivement simple. La modalité de l'idée verbale n'y était pas soupçonnée ; les temps

s'y réduisaient à deux : un passé et un présent ou futur aoristique, dont le premier seul avait une signification nette et précise. Quant aux voix dérivées, le tulu seul en possède quelques-unes, et la seule générale est la causative qui se rattache au futur ; cette exception, pas plus que celle du gônd, dont la conjugaison est particulièrement riche (je n'ai pu l'étudier encore, faute de livres), ne saurait prévaloir contre l'unanimité des idiomes congénères.

En résumé, le tamoul a été arrêté dans son développement formel, ou, si l'on veut, est entré dans la vie historique, presque au sortir de sa période monosyllabique primitive et au début de sa phase agglutinative de son existence.

On me permettra, à titre de spécimen, de reproduire ci-après une même phrase en tamoul, canara, kudagu et télinga. Je l'emprunte à la *Coorg Grammar* du colonel Cole :

« La pluie paraît très-forte ; ne cessera-t-elle pas bientôt » ?

TAMOUL : *majei migavum balamây agap paḍugir'adu ; çurukkamây ni't'ka mâttâdô ?*

CANARA : *mâlê bahaḷa balavu embadâgi kânutte ; îga nilluvadillavô ?*

KUDAGU : *male dûta djorundu kâmba ; ikka nippa-dilliya ?*

TÉLINGA : *vâna tchâna balam ani agupaḍuttunnadi ; vêgira nilavadô ?*

En tamoul vulgaire parlé, on prononcerait : *majé* (j français) *rômbo balamây âmpaḍûdû ; churukkây* (ch allemand doux) *nikke* (eu bref) *mâttâdô ?*